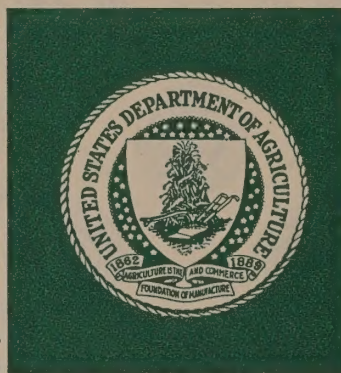


AD-33 Bookplate
(1-65)

NATIONAL

**A
G
R
I
C
U
L
T
U
R
A
L**



LIBRARY



INDEX LONDINENSIS

FLOWERING PLANTS, FERNS AND FERNS ALLIES

1890

AS EDITED AND REVISED EDITION

CONTAINING THE END OF THE YEAR

1890

TRISTEL'S ALPHABETICAL REGISTER

INDEX LONDINENSIS

FLOWERING PLANTS AND FERNS

CONTAINING

NOTATIONS AND REFERENCES

ON THE PLANTS AND FERNS

OF THE LONDON SOCIETY OF GARDENERS

ROYAL HORTICULTURAL SOCIETY OF LONDON

AT THE ROYAL BOTANIC GARDENS, Kew

BY

O. STARR

VOLUME IV

OXFORD

AT THE CLarendon Press

INDEX LONDINENSIS

TO ILLUSTRATIONS OF
FLOWERING PLANTS, FERNS AND FERN ALLIES

BEING

AN EMENDED AND ENLARGED EDITION

CONTINUED UP TO THE END OF THE YEAR 1920

OF

PRITZEL'S ALPHABETICAL REGISTER
OF REPRESENTATIONS OF
FLOWERING PLANTS AND FERNS

COMPILED FROM

BOTANICAL AND HORTICULTURAL PUBLICATIONS

OF THE XVIIITH AND XIXTH CENTURIES

PREPARED UNDER THE AUSPICES OF THE

ROYAL HORTICULTURAL SOCIETY OF LONDON

AT THE ROYAL BOTANIC GARDENS, KEW

BY

O. STAPF

VOLUME IV

OXFORD

AT THE CLARENDON PRESS

1930

ICONUM BOTANICARUM
INDEX LONDINENSIS

SIVE

G. A. PRITZELII

ICONUM BOTANICARUM

INDEX LOCUPLETISSIMUS

EMENDATUS AUCTUS ET AD ANNUM MCMXX PRODUCTUS

AUSPICIIS SUMTIBUSQUE

REGIAE SOCIETATIS HORTICULTURAE LONDINENSIS

IN TUTELA AC PRAESIDIO

REGII HORTI BOTANICI KEWENSIS

CONFECTUS CURANTE

O. STAPF

TOMUS IV

OXONII

E PRELO CLARENDONIANO

MCMXXX

U. S. DEPT. OF AGRICULTURE
NATIONAL AGRICULTURAL LIBRARY

MAY 27 1977

CATALOGING - PREP.



LONDINI ET NOVI EBORACI



APUD HUMFREDUM MILFORD, A.M.

OXONII: EXCUDEBAT IOHANNES JOHNSON, A.M.,
ARCHITYPEGRAPHUS ACADEMICUS



ICONUM BOTANICARUM INDEX LONDINENSIS

VOLUME IV

KADSURA—KAEMPFERA

KADSURA Kaempf.—Vide *Cosbaea*

cauliflora Bl.

- *Blume, Fl. Jav., Schizandr. t. 2 (1828).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 175 (1843).—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 72 (1891).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 361 (1898).

discigera Finet & Gagnep.

- Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 8 A,
fig. 1-7 (1906).

grandiflora Wall.

- *Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 14 (1826).

japonica Dun.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. ii. t. 23 (1759).
Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 17 (1835).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 175 (1843).
Lindley, Veg. Kingd. 305 (1846).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 361 (1883).
Delpino in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, Ser.
IV. x. 316 (1889).—*Fl.*
Koehne, Dendrol. 148 (1893).—*Fl.*
*Useful Pl. Jap. ii. t. 403 (1895).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 340, 341 (1905).
—*Veg.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 938 (1910).
—*Fl.*

lanceolata King

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 73 (1891).

longipedunculata Finet & Gagnep.

- Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 8 B,
fig. 8-15 (1906).

propinqua Wall.

- *Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 15 (1826).

Roxburghiana Arn.

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 73 (1891).

scandens Bl.

- *Blume, Fl. Jav., Schizandr. t. 1 (1828).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 71 (1891).
Rec. Trav. Bot. Néerl. ii. No. 4, t. 7 (1906).
—*Hab.*

- Koorders, Exkursjonsfl. Java, ii. 242 (1912).

Wattii C. B. Clarke

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 1 (1889).

Wightiana Arn.

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 74 (1891).

KADUA Cham. & Schlecht.—Vide *Wiegmannia*

fluviatilis Forbes

- Forbes in Occas. Papers Bernice Pauahi Bishop
Mus. Honol. v. No. 1, p. 7 (1912).

KAEMPFERA Linn.—Vide *Cienkowskyia*, *Monlophus*

aethiopica Benth.

- Pflanzenreich, Zingiberac. 22, 66 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 385 (1908).

angustifolia Rosc.

- *Redouté, Liliac. vii. t. 389 (1813).
*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 94 (1828).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 939 (1918).

anomala Hallier

- Bull. Herb. Boiss. vi. t. 9 (1898).

atrovirens N. E. Br.

- *Ill. Hort. xxxiii. t. 610 (1886).

brachystemon K. Schum.

- Pflanzenreich, Zingiberac. 66 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 385 (1908).

KAEMPFERA

candida Wall.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 56 (1830).

cochinchinensis Gagnep.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. t. 3 (1908).

decus-silvae Hallier f.

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiii. t. 27 (1896).

diversifolia Link

- Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).

elegans Wall.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 27 (1830).

Ethelae J. M. Wood

- Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 95 (1898).

fissa Gagnep.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. t. 3 (1908).

Galanga Linn.

- Rheede, Hort. Mal. xi. t. 41 (1692); fide Fl. Brit.

- Ind. vi. 219.

- Linnaeus, Hort. Cliff. t. 3 (1737); fide Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 69, fig. 2 (1747);

- fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- Lamarck, Ill. i. t. 1, fig. 1 (1791).

- *Bot. Mag. xxii. t. 850 (1805).

- *Redouté, Liliac. iii. t. 144 (1807).

- Comm. Soc. Phys. Med. Mosq. i. t. 1, fig. B

- (1808).—*Fl.*

- *Lodd. Bot. Cab. x. t. 980 (1824).

- *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 92 (1828).

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 899 (1843-45).

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 68 (1849).—*Fl.*

- Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).

- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, i. t. 5 (1874).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

- Nippon), i. t. 5 (1907).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 938 (1918).

Gilbertii Hort.

- *Rev. Hort. Belge, viii. 132 (1882); xxi. 169 (1895).

- Gard. Chron. xvii. 713 (1882).—*Veg.*

- Sempervirens, xi. 312 (1882).—*Veg.*

- Gartenfl. xxxii. 215 (1883).

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvii. t. 30 (1883).

- Ill. Hort. xxxi. 112 (1884).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 215 [1884-88].

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1885, p. 51.

- Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvii. 21 (1885).

- Semaine Hort. 1898, p. 131.

Hedychium Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 1, fig. 3 (1791).—*Fl.*

Kirkii K. Schum.

- *Rev. Hort. Belge, xii. 228 (1886).

- *Gartenfl. xli. t. 1364 (1892).

- *Bois, Dict. Hort. 720 (1893-99).

- Marloth, Fl. S. Africa, iv. 165 (1915).—*Fl.*

—*clatior* Stapf

- *Bot. Mag. cxxxiv. t. 8188 (1908).

Kunstleri Hort.?

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxix. t. 17, fig. 6

- (1916).—*Fl.*

longa Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 317 (1798).

- *Redouté, Liliac. i. t. 49 (1802).

- Comm. Soc. Phys. Med. Mosq. i. t. 2, fig. c

- (1808).—*Fl.*

KAEMPFERA

longa

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 393 (1822).

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 20 (1841).

- Fl.*

- Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts,

- Lille, 1840, t. 5 (1841).—*Fl.*

- *Réveil, Règne Vég. x. t. 50, xiv. t. 49 (1870).

- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, i. t. 6 (1874).

marginata Carey

- *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 93 (1828).

natalensis Schlechter & K. Schum.

- Pflanzenreich, Zingiberac. 66 (1904).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 385 (1908).

- Marloth, Fl. S. Africa, iv. 166 (1915).

ornata N. E. Br.

- *Ill. Hort. xxxi. t. 537 (1884).

- Gard. Chron. xxiv. 329 (1885).—*Hab.*

- Garten-Zeit. Berlin, v. 608 (1886).—*Veg.*

ovalifolia Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 278 (1819).

- *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 95 (1828).

pandurata Roxb.

- Rheede, Hort. Mal. xi. t. 10 (1692); fide Fl. Brit.

- Ind. vi. 220.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 69, fig. 1 (1747);

- fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- *Roxburgh in Asiatick Researches, xi. t. 4 (1810).

- *Bot. Reg. ii. t. 173 (1817).

- *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 587 (1821).

- *Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 96 (1828).

- Lindley, Veg. Kingd. 165 (1846).—*Fl.*

Parishii Hook. f.

- *Bot. Mag. xcvi. t. 5763 (1869).

Roscoeana Wall.

- *Bot. Reg. xiv. t. 1212 (1829).

- *Bot. Mag. xcii. t. 5600 (1866).

- *Ill. Hort. xiii. t. 497 (1866).

- Belg. Hort. xvii. 4 (1867).

- *Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1997 (1873).—*Veg.*

- Pflanzenfam. ii. vi. 20 (1889).—*Hab.*

- Pflanzenreich, Zingiberac. 79 (1904).—*Hab.*

rosea Schweinf.

- Pflanzenreich, Zingiberac. 22 (1904).—*Fl.*

rotunda Linn.

- Rheede, Hort. Mal. xi. t. 9 (1690); fide Fl. Brit.

- Ind. vi. 222.

- *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 5 (1788).

- *Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 503 (1790).

- Lamarck, Ill. i. t. 1, fig. 2 (1791).—*Fl.*

- *Woodville, Med. Bot. ii. t. 133 (1792); Ed. 3,

- iv. t. 253 (1832).

- *Oskamp, Afb. Artsenys² Gewass. vi. t. 532 (1800).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 219 (1803).

- *Bot. Mag. xxxiii. t. 920 (1806).

- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 61 (1808).

- Hegetschweiler, Comment. Bot. t. 2, 3 (1813).

- Fl.*

- *Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 349 (1818).

- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 205

- (1827).

- Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 97 (1828).

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 1 (1828).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 436 (1833).

KAEMPFERA**rotunda**

- *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 11 (1833).
 *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 66 (1834).
 *Paxt. Mag. i. 125 (1841).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 540 (1852).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2029 (1853).
 *Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1041 (1854-55).
 *Réveil, Règne Vég. x. t. 50 (1870).
 *Bot. Mag. xcix. t. 6054 (1873).
 *Garden, xxxiv. 154 (1888).—*Hab.*
 Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 10 (1890).—*Fl.*
 *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. vii. 202-03 (1892).
 *Rev. Hort. Belge, xxv. 181 (1899).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 6 (1907).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 940 (1918).
secunda Wall.
 *Bot. Mag. cxiv. t. 6999 (1888).
undulata Teyssm. & Binn.
 Ic. Bogor. iv. t. 376 (1914).

KAERNBACHIA O. Kuntze: *Microsema*

- brachypetala** Schlechter
 Engl. Jahrb. lii. 152 (1914).
pentandra Schlechter
 Engl. Jahrb. lii. 152 (1914).—*Fl.*

KAGENECKIA Ruiz & Pav.

- angustifolia** D. Don
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 571 (1898).—*Veg.*
crataegifolia Lindl.
 *Bot. Reg. xxii. t. 1836 (1836).
crataegoides D. Don
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 934, iv. 2566 (1838).
oblonga Ruiz & Pav.
 Baillon, Hist. Pl. i. 396 (1867-69).—*Fl.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 556 (1883).
 —*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. iii. 17 (1888).—*Fr.*
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 571 (1898).
ovata Colla
 Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvii. 85, t. 13 (1834).

KAKOSMANTHUS Hassk.: *Payena*

- macrophyllus** Hassk.
 Rev. Gén. Bot. xx. 197 (1908).—*Fl.*

KALANCHOË Adans.—Vide *Cotyledon* (6), *Verea*

- aegyptiaca** DC.
 *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 64 (1799-1829).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 57 (1821).
 *Lindman, Vi och våra blomm. t. 55 (1911-13).
annamica Gagnep.
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 703 (1920).
beharensis Drake
 Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 148 (1912); Ser. III. iii. 97 (1915).
Bentii C. H. Wright
 *Bot. Mag. cxxvii. t. 7765 (1901).
 Ann. Bot. xvii. t. 22, 23 (1903).—*Veg.*
brasilensis Cambess.
 Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 89 (1872).
 Britton, Fl. Bermuda, 160 (1918).
carnea Mast.
 Gard. Chron. Ser. III. i. 211 (1887).
 Journ. Hort. Ser. III. xviii. 29 (1889).
 Garden & Forest, iii. 53 (1890).
 Jardin, vi. 55 (1892).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1731 (1915).

Cassiopeia Dammann

- Monatsschr. Kakt. iii. 150 (1893).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 456 (1894).—*Hab.*

crenata Haw.

- *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 176] (1799-1829).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 59 (1821).
Delescurei Hamet
 Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 146 (1912).
Dyeri N. E. Br.
 *Bot. Mag. cxxx. t. 7987 (1904).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 296 (1906).
 Garden, lxxi. 129 (1907).
 Journ. Hort. Ser. III. liv. 325 (1907); lx. 108 (1910).
 Jardin, xxiv. 117 (1910).

KALANCHOË**farinacea** Balf. f.

- *Gartenfl. xxxiii. t. 1143 (1884).
 Rümpler & Schumann, Sukkulanten, 88 (1892).
 —*Hab.*
 *Bot. Mag. cxxvii. t. 7769 (1901).
 ***felthamensis** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. lxiv (1903-04).
flammea Stapf
 *Bot. Mag. cxxiv. t. 7595 (1898).
 Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 47 (1899).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 10 (1900).
 Journ. Hort. Ser. III. xl. 27 (1900).—*Hab.*
 Schweiz. Gartenbau, xiv. 529, 530 (1901).
 Ann. Bot. xvii. t. 22, 23 (1903).—*Veg.*
 Jardin, xvii. 124 (1903).
 *Rev. Hort. 1904, p. 112.
 Tribune Hort. iii. 673 (1908).

glaucescens Britten

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 457 (1894).—*Hab.*

gracilis Hance

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. t. 34 (1911).

Grandidieri Drake

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 57 (1888).
 Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 154-55 (1910); x. 138, 142 (1912).

grandiflora Wight & Arn.

- *Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 77 [1846].
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 111 (1850).
 *Bot. Mag. xc. t. 5460 (1864).
 Pflanzenfam. iii. ii. A. 26 (1890).—*Fl.*
 Rümpler & Schumann, Sukkulanten, 87 (1892).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 104 (1915).

grandiflora A. Rich.

- *Gartenfl. xlii. t. 1394 (1893).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 145 (1893).—*Hab.*
 Jardin, vii. 214 (1893).—*Hab.*

***hybrida felthamensis** Hort.

- Gartenwelt, ix. 391 (1905).
integerrima Lange
 *Bot. Tidsskr. Ser. III. ii. t. 5 (1877-79).

***kewensis** Hort.

- Garden, lxii. 26, 27 (1902).
 Ann. Bot. xvii. t. 21-23 (1903).
 Gartenwelt, ix. 317 (1905); x. 24 (1906).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxiii. 520 (1908).
Kirkii N. E. Br.
 *Bot. Mag. cxxviii. t. 7871 (1902).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxiii. 521 (1908).
 Rev. Hort. 1911, p. 349; 1914, p. 21.—*Hab.*

laciniata DC.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 95 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 100 (1799-1829).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 56 (1821).
 Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [9] (1821), fide Hemsley in Ind. Fl. Sin.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1158 (1846).
 *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 169 (1855).—*Fl.*
 *Blanco, Fl. Filip. t. 146 (1878-80).
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 60 (1908).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 406 (1918).
 Bose, Man. Ind. Bot. 213 (1920).

Lindmanii Hamet

- Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 11, p. 3, t. 1 (1913).

longiflora Schlechter

- Wood, Natal Pl. iv. i. t. 320 (1903).

marmorata Baker

- *Bot. Mag. cxx. t. 7333 (1894).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 456 (1894).—*Hab.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 456 (1895).
 —*Hab.*
 Ill. Hort. xliii. 45 (1896).—*Hab.*
 Monatsschr. Kakt. vii. 39 (1897).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 441 (1901); sphalm. 457.

pinnata Pers.

- Meehan's Monthly, ii. 56 (1892).

Quartianiana A. Rich.

- A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 54 [1847].

KALANCHOË**rosea** C. B. Clarke

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 8 (1889).

rotundifolia Haw.

- *Saunders, Ref. Bot. iv. t. 244 (1871).
 Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 94 (1899).

Schumacheri Koord.

- Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. i. t. 14, 15 (1919).

somaliensis Baker

- *Bot. Mag. cxxviii. t. 7831 (1902).

spathulata DC.

- *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 65 (1799-1829).

- *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 58 (1821).

- Collett, Fl. Siml. 183 (1902).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 405 (1918).

subamplectens Wall.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 167 (1831) in ic.; *K. varians* in textu, p. 53.

teretifolia Haw. in Wall.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 166 (1831).

teretifolia Deflers

- Bull. Soc. Bot. France, 1893, xl. t. 3-5 (1894).

thyrsiflora Harv.

- Wood & Evans, Natal Pl. i. i. t. 52 (1899).

- *Bot. Mag. cxxv. t. 7678 (1899).

tubiflora Hamet

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. 125 (1914).

varians Haw.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 167 (1831) in textu, p. 53; *K. subamplectens* in ic.

verticillata S. Ell.

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 3 (1891).

KALBFUSSIA Sch.-Bip.: *Leontodon***Muelleri** Sch.-Bip.

- Moris, Fl. Sard. t. 91 (1840-43).

orientalis Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 283 (1847-50).

KALENICZENKIA Turcz.: *Brachysema***daviesioides** Turcz.

- Baillon, Adans. ix. t. 7 (1870).

KALIDIUM Moq.**caspicum** Ung.-Sternb.

- Pflanzenfam. iii. I. A. 75 (1893).—*Fr.*

KALIPHORA Hook. f.**madagascariensis** Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xi. t. 1023 (1867).
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 401 (1896).
 Pflanzenreich, Cornac. 42 (1910).

KALLSTROEMIA Scop.—Vide *Ehrenbergia***grandiflora** Torr.

- Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 4 (1911).—*Veg.*

hirsutissima Vail

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 443 (1913).

intermedia Rydb.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 443 (1913).

maxima Torr. & Gray

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 254, fig. 1 (1760); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 98.
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 146 (1849).

- Pflanzenfam. iii. iv. 87 (1890).—*Fl.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 352 (1897).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 737 (1915).—*Fl.*

- Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 167 (1920).

parviflora Norton

- Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 46 (1898).

KALMIA Linn.—Vide *Kalmiella***angustifolia** Linn.

- *J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 32 (1770).
 Wangenheim, Beytr. Forstwissenschaft. t. 24, fig. 51 (1787).
 Gil & Xuares, Osserv. t. 3 (1790).
 *F. Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 167 (1792-1822).

KALMIA

angustifolia

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 616 (1794).
 *Bot. Mag. x. t. 331 (1796).
 *Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 27 (1799).
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 293 (1804).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 116 (1808).—*Fr.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 593 (1817).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 138 (1825).
 *Mag. Bot. & Gard. iv. t. 67 (1836).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1152 (1838).
 *Audubon, Birds Amer. ii. t. 133 (1841).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 33 (1861).—*Veg.*
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 445 (1875).
 *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 45 (1880).
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 177 (1893).
 *Wild Fl. Canada, t. 49 (1894).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 390 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 563 (1897); Ed. 2, ii. 683 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 46 (1898).
 Keeler, Our North. Shrubs, 371 (1903); Ed. 2, p. 371 (1912).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 169 (1909).
 Torrey, x. 268 (1910).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 255, fig. 434 (1910).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 671 (1911).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 516, 518 (1911).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 215 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 349 (1915).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 160 (1918).
 Lovell, Flower & Bee, 67 (1919).
 Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 329 (1920).—*Fl.*
 Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Ser. II. Bull. No. 39, p. x (1920).
 Pellett, Amer. Honey Pl. 141 (1920).
 —**rubra** Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 502 (1821).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).

carolina Small

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 684 (1913).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 349 (1915).
cuneata Michx.
 Gard. & Forest, viii. 435 (1895).
 Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 125 (1901).
 *Bot. Mag. cxxxvi. t. 8319 (1910).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 516 (1911).—*Veg.*
 Bean, Trees & Shrubs, i. 680 (1914).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1735 (1915).

glauca Ait.

- *Aiton, Hort. Kew. ii. 8 (1789).
 *Bot. Mag. v. t. 177 (1791).
 *[Clairville], Pl. & Arbustes d'Agrément, [t. 13] (1791).
 *F. Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 168 (1792–1822).
 Lamarck, Ill. ii. t. 363, fig. 2 (1797).
 *Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 21 (1798).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 45 (1801–19).
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 294 (1804).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 31 (1807).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 31 (1812).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 139 (1825).
 *Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1508 (1829).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1152 (1838).

KALMIA

glauca

- *Audubon, Birds Amer. iii. t. 177 (1841).
 *Strong, American Fl. iv. 44 (1850).
 Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 161 c (1856–65).—*Fl.*
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 441 (1875).
 *Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. t. 18 (1882).
 Pflanzenfam. iv. 1. 26, 28 (1889).—*Fl.*
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 388 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 564 (1897).
 Keeler, Our North. Shrubs, 373 (1903); Ed. 2, p. 373 (1912).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 256, fig. 435 (1910).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 15 (1914).
 Bean, Trees & Shrubs, i. 681 (1914).
 Garden, lxxxiii. 401 (1919).

hirsuta Walt.

- *Bot. Mag. iv. t. 138 (1790).
 *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1058 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1153 (1838).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 564 (1897).
 Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 126 (1901).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 256, fig. 436 (1910).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 516 (1911).—*Veg.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 349 (1915).

latifolia Linn.

- Wangenheim, Beytr. Forstwissensch. t. 24, fig. 50 (1787).
 Gaertner, Fruct. i. t. 63 (1788).—*Fr.*
 *Bot. Mag. v. t. 175 (1791).
 *F. Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 166 (1792–1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.) vii. t. 615 (1794).
 *Abbott & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 37 (1797).
 Lamarck, Ill. ii. t. 363, fig. 1 (1797).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 44 (1801–19).
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 292 (1804).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 116 (1808).
 *Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 5, p. 147 (1813).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 593 b (1817).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. i. t. 13 (1818).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 151 (1819).
 *Michaux, N. Amer. Sylva, i. t. 68 (1819).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 137 (1825).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 6 (1828).
 Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 57 (1830).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1151 (1838).
 *Audubon, Birds Amer. ii. t. 131 (1841).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 139 (1846).
 Ann. Hort. v. 300 (1850).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 149 [1862–66].
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 8, xiv. t. 39 (1870).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 286 (1873).
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 443 (1875).
 *Garden, xii. 595 (1877); xxii. 6 (1882); lii. 77 (1897); lxxxiii. 154, 401 (1919).—*Hab.*
 Berge, Pflanzenphysiogn. 160 (1880).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 250 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 216, iii. 181 [1884–88].
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 103 (1887).
 Baillon, Dict. Bot. iii. 164 (1889).—*Fl.*
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 389 (1889).
 Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 392 (1889).—*Fl.*
 Gard. & Forest, iii. 453 (1890).
 Baillon, Hist. Pl. xi. 130 (1891).—*Fl.*
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 175 (1893).

KALMIA

latifolia

- Sargent, Silva N. Amer. v. t. 236, 237 (1893).
 *Bois, Dict. Hort. 732 (1893–99).
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 15 (1894).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 386 (1895).
 Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 6, p. 355 (1896); et Bull. No. 135, t. 4 (1899).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 564 (1897); Ed. 2, ii. 684 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 86, p. 27 (1898).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 151 (1898).
 U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 45 (1898).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 547 (1899); li. 361 (1905).
 *Blanchan, Nat. Gard. 128 (1900).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 854 (1900); 1666 (1902); Stand. Cycl. Hort. 1733 (1915).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 457 (1901).
 E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 379 (1902).—*Hab.*
 *Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 198 (1902); lv. Suppl. tab. p. 379 (1914); lxvi. 203 (1919).—*Hab.*
 Flora, xcii. 311 (1903).—*Fl.*
 Keeler, Our North. Shrubs, 369 (1903); Ed. 2, p. 369 (1912).
 Niles, Bog-trotting Orch. 184 (1904).
 Knight & Step, Living Plant, 327 (1905).—*Fl.*
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 723 (1905).
 *Rogers, Tree Book, 420 (1905).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 370, 371 (1907).
 Horticulture (Boston), v. 449, 455 (1907); xiii. 399 (1911); xxxi. 518 (1920).—*Hab.*
 Aveybury, Buds & Stipules, 77, 78 (1908).—*Veg.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1908, t. 10–12.—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 121, Pt. 2, t. 2 (1908); No. 219, p. 17 (1911).
 Britton, N. Amer. Trees, 755 (1908).
 Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 267 (1908).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xviii. 576 (1909).
 Bellair, Hybrid. en Hort. 107 (1909).—*Fl.*
 Kew Bull. 1910, p. 265.—*Hab.*
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 255, fig. 433 (1910).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 64 (1911).—*Hab.*
 Pammel, Man. Poison. Pl. 128, 670 (1911).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 516, 518 (1911).
 Keeler, Our Native Trees, 187, 188 (1912).
 Collins & Preston, Key to Trees, 19 (1912).—*Veg.*
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxi. 241 (1912).
 *Journ. New York Bot. Gard. xiv. t. 117 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 245 (1913).—*Hab.*
 Crisp, Guide Friar Park, 130 (1914).—*Fl.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 349 (1915).
 Gager, Fundam. Bot. 474 (1916).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 503 (1917).
 Amer. Mus. Journ. xvii. 306 (1917).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 156 (1918).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 39 (1919).—*Hab.*
 Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 119 (1919).
 Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Ser. II. Bull. No. 39, p. x (1920).—*Veg.*
 —**myrtifolia** Jäg.
 Gard. & Forest, viii. 317 (1895).
 Bean, Trees & Shrubs, i. 683 (1914).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1734 (1915).
 —**Pavarii** André
 *Rev. Hort. 1888, p. 540.
 —**polypetala** Nichols.
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1734 (1915).

KALMIA**microphylla** Heller

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 220, t. 61 (1907).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 351 (1915).

myrtifolia André

Rev. Hort. 1883, p. 10.
Garden, xxix. 379 (1886).

polifolia Wangerh.

*Wangenheim in Schrift. Ges. Naturf. Freunde Berlin, viii. t. 5 (1788).
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 11, fig. 44-49, 52 (1793).—*Fl.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 516 (1911).
—*Veg.*

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 443 (1912).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 90 (1912).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 246 (1913).
—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 684 (1913).

Kellogg in Proc. Iowa Acad. Sc. xxii. t. 17 (1915).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 349 (1915).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 156 (1918).

Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Ser. II. Bull. No. 39, p. x (1920).—*Veg.*

—*rosmarinifolia* Rehd.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 516 (1911).
—*Veg.*

KALMIELLA Small: *Kalmia***hirsuta** Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 685 (1913).

KALOMERIA = *Calomeria***KALOPANAX** Miq.**ricinifolium** Miq.

Kwa-wi [transl. Savatier], Arb. ii. t. 9 (1759).
Dai Nihon-zyumoku-shiryaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 61 (1878).—*Veg.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 109 (1903).—*Veg.*
Nihon-zyûyû-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 65 (1916).

KALOSANTHES Haw.: *Rochea***coccinea** Haw.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 32 (1848).

Paxt. Mag. xv. 68 (1849).

Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 121 (1904).—*Hab.*

***splendens** Mill.

*Florists' Mag. ii. 10 (1836).

versicolor Haw.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 32 (1848).

KAMPTZIA Nees: *Syncarpia***albans** Nees

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. I. p. xviii. t. 1, 2 (1841).

KANAHIA R. Br.**laniflora** R. Br.

*Ehrenberg in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1829, t. 1.—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 11 (1838).—*Fl.*
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 307 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 84 (1911).

KANDELIA Wight & Arn.**caryophylla** Glück

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 492 (1919).
—*Fl.*

Rheedei Wight & Arn.

Rheede, Hort. Mal. vi. t. 35 (1686); fide Fl. Brit. Ind. ii. 437.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 89 (1840).

Hook. Ic. Pl. iv. t. 362 (1841).

Lindley, Veg. Kingd. 726 (1846).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 263 (1857-65).—*Fl.*

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 13 (1872).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Lef. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 47, fig. D (1883).—*Fl.*

KANDELIA**Rheedei**

Schimper, Pflanzen-Geogr. 425 (1898).—*Fr.*

Bot. Tidsskr. xxvi. 51 (1904).—*Veg.*

Brandis, Indian Trees, 304 (1906).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 6 (1911).

Neger, Biol. Pflanz. 702 (1913).—*Veg.*

Kanehira, Formosan Trees, 237 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 410 (1918).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 723 (1920).
—*Fl.*

KANIA Schlechter**eugenioides** Schlechter

Engl. Jahrb. lii. 119 (1914).

KANILIA Bl.: *Bruguiera***parviflora** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. 30 (1849).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 263 (1857-65).—*Fl.*

KANIMIA Gardn.**nitida** Baker

Mart. Fl. Bras. vi. II. t. 100 (1876).

oblongifolia Baker

Mart. Fl. Bras. vi. II. t. 99 (1876).

KARATAS Adans.**acanthocrater** Antoine

*Antoine, Bromel. t. 29, 30 (1884).

*Bot. Mag. cxii. t. 6904 (1886).

amazonica Baker

Rev. Gén. Bot. xxiii. 50, 52 (1911).

Binotii Antoine

*Antoine, Bromel. t. 34 (1884).

Carolinae Antoine

*Antoine, Bromel. t. 31 (1884).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 257 (1896).

coriacea Antoine

*Antoine, Bromel. t. 30 (1884).

fulgens Antoine

*Antoine, Bromel. t. 24 (1884).

humilis E. Morren

*Rev. Hort. 1878, p. 190.

Garden, xvi. 97 (1879).—*Hab.*

*Antoine, Bromel. t. 22, 23 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 217 [1884-88].

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 970 (1900).—*Hab.*

Innocentii Antoine

*Antoine, Bromel. t. 26 (1884).

laciniosa Lindm.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. No. 8, t. 2, fig. 22-25 (1891).—*Fl.*

Laurentii Antoine

*Antoine, Bromel. t. 28 (1884).

Legrellae E. Morren

*Belg. Hort. xxii. 129, 130 (1872).

Meyendorffii Antoine

*Antoine, Bromel. t. 32 (1884).

Morreniana Antoine

*Antoine, Bromel. t. 35 (1884).

nidus-puellae André

André, Bromel. t. 1 (1889).

Plumieri E. Morren

*Antoine, Bromel. t. 21, 22 (1884).

purpurea Antoine

*Antoine, Bromel. t. 25 (1884).

Scheremetiewii Antoine

*Antoine, Bromel. t. 27 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 217 [1884-88].

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 249 (1897).

spectabilis Antoine

*Antoine, Bromel. t. 33 (1884).

Crisp, Guide Friar Park, 120 (1914).

tristis Baker

Baillon, Hist. Pl. xiii. 92 (1894).—*Fl.*

KARWINSKIA Zucc.**glandulosa** Zucc.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, i. t. 16 (1832).

Britton, N. Amer. Trees, 675 (1908).

parvifolia Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 31 (1895).

KAUFMANNIA Regel: *Cortusa***Semenovii** Regel

Regel, Fl. Turkest. (Bull. Soc. Friends Nat. Hist. Anthropol. & Ethnol. xxi. II), i. t. 18 (1876).

KAULFUSSIA Bl.: *Christensenia***aesculifolia** Bl.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 229 (1831).

*Hooker, Gen. Fil. t. 59 (1842).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 185 (1865-70);
vide Correct. Nomencl.

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 270 (1866);
Ed. 2, p. 270 (1879).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 463 (1883).

Pflanzenfam. i. IV. 433, 434 (1900).

Campbell, Eusporang. t. 11 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 325 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 247 (1913).

assamica Griff.

Griffith in Asiat. Research. ix. i. t. 18 (1836).

Hooker's Journ. Bot. ii. t. 11, 12 (1840).

*Hooker, Gen. Fil. t. 59 (1842).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 137 (1849).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 185 (1865-70);
errore *K. aesculifolia*.

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 1, fig. 7, t. 6, fig. 3 (1866).

Korthalsii De Vriese

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 5 (1853).

Lobbiana De Vriese

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 5 (1853).

KAULFUSSIA Nees: *Charieis***amelloides** Nees

*Bot. Reg. vi. t. 490 (1820).

*Nees, Horae Berol. t. 11 (1820).

*Bot. Mag. xlvii. t. 2177 (1820).

*Paxt. Mag. viii. 195 (1841).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 31 (1844).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 144 (1883).—*Hab.*

KAYEA Wall.—Vide *Vidalia***Curtisii** King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 174 (1896).

eugeniifolia Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 98 (1885).

ferruginea Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 99 (1885).

floribunda Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 210 (1832).

grandis King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 172 (1896).

Kunstleri King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 173 (1896).

macrocarpa Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 100 (1885).

Manii King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 174 (1896).

nervosa T. Anders.

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 101 (1885).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 313 (1910).
—*Fl.*

stylosa Thw.

Beddome, Fl. Sylv. t. 102 (1871).

KEDROSTIS Medic.**africana** Cogn.

Goebel, Entfaltungsbl. Pfl. 219 (1920).—*Veg.*

eminens Dinter & Gilg

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 153 (1916).

Engleri Gilg

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 144 (1916).

Gilgiana Cogn.

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 151 (1916).

glaucia Cogn.

Wood, Natal Pl. vi. III. t. 574 (1911).

nana Cogn.

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 145 (1916).

spinosa Gilg

Engl. Jahrb. xxxiv. 361 (1904).

Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. iv. 334 (1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 269 (1910).

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 154 (1916).

KEENANIA Hook. f.**ophiorrhizoides** Drake

Journ. de Bot. ix. t. 5 (1895).

KEERLIA DC.: *Aphanostephus***skirrrobasis** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 18 (1839).

Hook. Ic. Pl. iii. t. 240 (1840).

KEFERSTEINIA Reichenb. f.**graminea** Reichenb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 25 (1854).

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5046 (1858).

Gard. Chron. xxiii. 636 (1885).

Orch. World, i. 14 (1910).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*

sanguinolenta Reichenb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 25 (1854).

stapelioides Reichenb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 25 (1854).—*Fl.*

KEGELIA Reichenb. f.**Houtteana** Reichenb. f.

Reichenbach, Xenia Orch. i. t. 20 (1854).—*Fl.*

KEISKEA Miq.**japonica** Miq.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xi. t. 37 (1874).

Pflanzenfam. iv. III. A. 329 (1897).—*Fl.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xi. t. 37 (1912).

KEITHIA Benth.: *Hedeoma***denudata** Benth.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 34 (1858).

minima J. A. Schmidt

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 34 (1858).

villosa Benth.

Usteri, Fl. São Paulo, 230 (1911).—*Fl.*

KELLERIA Endl.: *Drapetes***villosa** Berggr.

Berggren, Några nya ofullst. kända arta Ny-Zeel.

Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sällsk. Lund,

viii. 1), t. 5 (1877).

KELLERONIA Schinz**splendens** Schinz

Bull. Herb. Boiss. iii. t. 9 (1895).

KELLOGGIA Torr.**galioides** Torr.

Torrey, Phan. Pacific Coast, Wilkes U.S. Expl.

Exped. 1838-42, t. 6 (1874).

Pflanzenfam. iv. iv. 131 (1891).—*Fl.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 507

(1915).

KENDRICKIA Hook. f.**Walkerii** Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 70

(1871).—*Fl.*

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 271 (1874).

Pflanzenfam. iii. vii. 169 (1893).—*Fl.*

KENNEDYA Vent.—Vide *Amphodus*, *Caulinia***arabica** Hochst.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 5, fig. 10 (1854).—*Veg.*

arenaria Benth.

*Gartenfl. ii. t. 56 (1853).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 5, fig. 4, 5 (1854).—*Veg.*

***audomariensis** Hort.

*Horticulteur Franç. 1855, t. 15.

*Rev. Hort. Belge, xxvii. 25 (1901).

Bechxiana F. Muell.

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8358 (1911).

bimaculata Vent.

*Ann. Blumisteri, iv [t. 11] (1828).

Horticulteur Franç. 1855, t. 15.

bracteata Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 113 (1826).

coccinea Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 105 (1803).

*Bot. Mag. liii. t. 2664 (1826).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1126 (1826).

*Sweet, Florists' Guide, i. t. 23 (1827).

*Sweet, Fl. Austral. t. 23 (1827).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.

Pl. t. 25 (1848) in ic.; *K. prostrata* in textu,

p. 114.

KENNEDYA**coccinea**

*Garden, xxix. 214 (1886).

—*elegans* Hort.

*Paxt. Mag. ii. 99 (1836).

Comptoniana Link

*Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).

cordata Lindl.

*Bot. Reg. xi. t. 944 (1826).

dilatata A. Cunn.

*Bot. Reg. xviii. t. 1526 (1832).

eximia Lindl.

*Paxt. Mag. xvi. 35, tab. (1849).

*Horticulteur Franç. 1862, t. 13.

Fredwoodii Hort.

*Rev. Hort. 1866, p. 332.

glabrata Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1838 (1836).

*Floricult. Cab. iv. 298 (1836).

inophylla Lindl.

*Bot. Reg. xvii. t. 1421 (1831).

*Journ. Gard. 1841, p. 159.

*Florist's Journ. 1845, t. 70.

longipedunculata Hort.

*Horticulteur Franç. 1855, t. 15.

longiracemosa Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1940 (1833).

macrophylla Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1862 (1836).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 6, fig. 5 (1854).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 92 (1861).

—*Veg.*

Marryattae Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1790 (1835).

*Floricult. Cab. v. 239 (1837).

*Maund, Botanist, ii. t. 83 (1838).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 341 (1882).

*Garden, xxviii. 60 (1885).

—grandiflora Hort.

*Horticulteur Univ. v. 139 (1844).

monophylla Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 106 (1803).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. i. t. 19 (1811).

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 758 (1823).

—longiracemosa Lindl.

*Bot. Reg. xvi. t. 1336 (1830).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 371 (1831).

nigricans Lindl.

*Bot. Reg. xx. t. 1715 (1835).

*Journ. Gard. 1837, p. 310.

*Bot. Mag. lxxv. t. 3652 (1838).

*Rev. Hort. Ser. III. ii. 321 (1848).

ovata Sims

*Bot. Mag. xlvii. t. 2169 (1820).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1007 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2554

(1838).

prostrata R. Br.

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1046 (1825).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.

Pl. t. 25 (1848) in textu, p. 114; *K. coccinea* in ic.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 5, fig. 6 (1854).—*Veg.*

*Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 1 (1860).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 91 (1861).

—*Veg.*

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 4 (1867).

Baillon, Hist. Pl. ii. 207 (1870).—*Fr.*

Journ. Hort. Ser. III. xlv. 65 (1902).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 37 (1913).

retrorsa Hemsl.

*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8144 (1907).

Maiden, Ill. Fl. N. S. Wales Pl. t. 10 (1907);

errore *K. procurrens* in ic., vide Pt. 2, p. 58.

rubicunda Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 104 (1803).

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 286 (1807).

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 954 (1824).

*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew.

t. 73 (1831).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

iv. t. 5, fig. 1-3 (1854).—*Veg.*

*Horticulteur Franç. 1855, t. 15.

Unger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii.

t. 5, fig. 2 (1864).—*Veg.*

KENNEDYA**rubicunda**

Flora, lxxii. t. 2, fig. 1, 2 (1889).—*Veg.*

*Bois, Dict. Hort. 733 (1893-99).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 36 (1913).

—superba Hort.

*Horticulteur Franç. 1862, t. 13.

splendens Meissn.

*Hort. Belge Journ. Gard. & Amat. iii. t. 64 (1836).

*Paxt. Mag. iii. 26 (1837).

Stirlingii Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1845 (1836).

*Journ. Gard. 1841, p. 187.

tabacina Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 70 (1825).

KENOPLEURUM Candargy**virosium** Candargy

Rev. Gén. Bot. xi. t. 15 (1899).

KENTIA Bl.—Vide *Exorrhiza*, *Gulubia*, *Hedyscepe*,*Rhopalostylis***acuminata** H. Wendl. & Drude

Linnaea, xxxix. t. 2, fig. 4 (1875).—*Fr.*

australis Hort.

Gatin, Palm. 30 (1912).—*Veg.*

Baueri Seem.

Gartenfl. xxxi. 279 (1882).—*Hab.*

Garten-Zeit. Berlin, i. 179 (1882).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. iii. 71 (1889).—*Fl.*

Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 78 (1897).

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 106 [1915].—*Hab.*

Belmoreana C. Moore & F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vii [t. 61]

(1870).—*Hab.*

*Ill. Hort. xxi. t. 191 (1874).

*Kerchove, Palm. t. 9 (1878) in textu, p. 71;

Grisebachia belmoreana in ic.

Bull. Soc. Tosc. Ort. ix. 141 (1884).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, x. 43 (1884); xi. 57 (1885).

—*Hab.*

Jardin, i. 21 (1887); iii. 93 (1889); v. 237 (1891).

—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 619 (1894-

96).

Rev. Hort. 1896, p. 76, 77; 1904, p. 472.

Semaine Hort. 1899, p. 148.

Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 23

(1899).—*Veg.*

Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. vi. 421 (1912).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 279, 280

(1914).

canterburyana C. Moore & F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vii [t. 62]

(1869-70).—*Hab.*

Florist, 1872, p. 255.

Rev. Hort. 1873, p. 218.—*Hab.*

Garden, xii. 201 (1877); xxxv. 318 (1889).—

Hab.

Rev. Hort. Belge, iii. 228 (1877); xi. 58 (1885).

—*Hab.*

*Kerchove, Palm. t. 8 (1878).

Berge, Pflanzenphysiogn. 21 (1880).—*Hab.*

Gartenfl. xxxi. 339 (1882).

Jardin, iii. 94 (1889); vi. 127 (1892).

Zurawska in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie,

t. 52 (1912).—*Veg.*

costata Becc.

Beccari, Malesia, i. t. 2 (1877).—*Fl.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ii. t. 8 (1885).—*Hab.*</

KENTIA

Forsteriana

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 110 [1915].—*Hab.*

gracilis Brongn. & Gris

*Ill. Hort. xxiii. t. 245 (1876).—*Hab.*

Kersteniana Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 391 (1898).—*Hab.*

Lindenii Hort.

*Ill. Hort. xxiv. t. 276 (1877).

Florist, 1884, p. 71.

Sempervirens, xiv. 36 (1885).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1886, p. 278.

Semaine Hort. 1898, p. 117.—*Hab.*

Lucianii Linden

*Ill. Hort. xxix. t. 451 (1882).

Sempervirens, xiv. 20 (1885).

Macarthurii H. Wendl.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiii. t. 36 (1879).

Florist, 1879, p. 115.

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 59 (1904).—*Fl.*

macrocarpa Vieill.

*Kerchove, Palm. t. 6 (1878).—*Hab.*

moluccana Becc.

Beccari, Malesia, i. t. 2 (1877).—*Fl.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ii. t. 7 (1885).—*Hab.*

procera Bl.

*Blume, Rumphia, ii. t. 106 (1836); iii. t. 160 (1847).

robusta Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 208.

Sempervirens, xiv. 20 (1885).

Sanderiana Hort.

Rev. Hort. Belge, xxiv. 153 (1898).—*Hab.*

Tribune Hort. v. 263 (1910).

sapida Mart.

*Kerchove, Palm. t. 5 (1878).—*Hab.*

Wendlandiana F. Muell.

Rev. Hort. Belge, xi. 58 (1885).—*Hab.*

KENTIOPSIS Brongn.

divicata Brongn.

*Ill. Hort. xxviii. t. 409 (1881).

macrocarpa Brongn.

*Rev. Hort. 1884, p. 372.

KENTROCHROSIA Lauterb. & K. Schum.

monocarpa K. Schum. & Lauterb.

K. Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, t. 18 (1900).

KENTROPHYLLUM Neck.: *Carthamus***arborescens** Hook.

*Bot. Mag. lxi. t. 3302 (1834).

caeruleum Gren. & Godr.

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 77 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 364 (1874).

lanatum DC. & Duby

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 365 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3155 (1888).

Acloque, Fl. France, 402 (1894).

Agric. Gaz. N. S. Wales, v. 300 (1894); xvi. 341 (1905).

Journ. Dep. Agric. S. Australia, i. 98 (1897); xi. 241 (1907).

Merino, Fl. Galicia, ii. 406 (1906).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 97 (1909).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 388 (1917).

KENTROPHYTA Nutt.: *Astragalus***montana** Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 387 (1913).

KERAMANTHUS Hook. f.: *Adenia***Kirkii** Hook. f.

*Bot. Mag. cii. t. 6271 (1876).

KERAMOCARPUS Fenzl: *Coriandrum***Tordylium** Fenzl

Russegger, Reisen Eur. As. & Afr. Atlas, iii. t. 20 (1843).

KERAUDRENIA J. Gay

hermanniifolia J. Gay

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 468 (1821).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 4, fig. 29 (1886).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 90 (1890).—*Fl.*

Hillii F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 63 (1909-13).

KERCHOVEA Joriss.: *Stromanthe***floribunda** Joriss.

*Belg. Hort. xxxii. 201 (1882).

KERMADECIA Brongn. & Gris

rotundifolia Brongn. & Gris

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 4 (1868).

vitensis Turill

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3022 (1915).

KERNERA Medic.—Vide *Rhizobotrya***alpina** Prantl

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 150 (1897).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 72 [1911].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 128 (1913).

auriculata Reichb.

Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 648 (1829).

Boissieri Reut.

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 73 bis [1911].

glastifolia Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 17 (1837-38).

myagroides Medic.

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 443, 499 (1892).—*Fl.*

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 2, fig. 9 (1898).

saxatilis Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 17 (1837-38).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 353 (1868).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 11 (1880).

H. Müller, Alpenblumen, 147 (1881).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 180, 249 (1891).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 106 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 129 (1894-96).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 184, 249 (1895).—*Fl.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 149 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 2, fig. 9 (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 113 (1898).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 120 (1901).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 15 (1908).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 589 (1908).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 50 [1911].

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 7 (1911).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Fasc. 5, t. 73 [1911].

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 12 (1913).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 55, t. 128, 144, 148 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 158 (1915).

auriculata Reichb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 17 (1837-38).

KERNERIA Moench: *Bidens***bipinnata** Gren. & Godr.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 942 (1853).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 174 (1873).

Acloque, Fl. France, 376 (1894).

Coste, Fl. France, ii. 358 (1903).

KERRIA DC.

japonica DC.

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 299 (1830).

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 98 (1835).

*Bot. Reg. xxii. t. 1873 (1836).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 337 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 722, iv. 2556 (1838).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 272 d (1855).—*Fl.*

*Ill. Hort. ix. t. 336 (1862).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 62 [1862-66].

*Belg. Hort. xvii. 97 (1867).

KERRIA

japonica

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 34 (1870).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 145 (1873).

Garden, xii. 89 (1877).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 93 [1879-87].

Berge, Pflanzenphysiogn. 146 (1880).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 623 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 218 [1884-88].

*Bois, Dict. Hort. 733 (1893-99).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 629 (1895).

*Behrens, Blattformen, t. 21, fig. c (1900).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 858 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1737 (1915).

*Hoare, Calendar Fl. Trees & Shrubs, 54 [1901?].

Schneider, Dendrol. Winterst. 134 (1903).—*Veg.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 395, t. 3, fig. 9 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 448, 502 (1905).—*Veg.*

Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 162, fig. 242 (1910).

Miyoshi, Pl. World Jap. 131 (1910).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 167.—*Fr.*

Keeler, Our North. Shrubs, 135 (1912).

Bean, Trees & Shrubs, i. 684 (1914).

Nakai, Pl. Sylv. Koreana, Pt. 7, t. 16 (1918).

grandiflora Hort.

Rev. Hort. 1869, p. 293.

picta Sieb.

Ann. Hort. Pays Bas, 1844, t. 1.

variegata Hort.

*Floral Mag. v. t. 296 (1866).

vittato-ramosa Hort.

*A Kert (The Garden), x. 469 (1904).

flore pleno

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, ix. t. 4 (1865).

KERSTINGIELLA Harms.

geocarpa Harms.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxvi a, t. 3 (1908).

Kew Bull. 1912, p. 209.

Neger, Biol. Pflanz. 721 (1913).

KETELEERIA Carr.—Vide *Abies* (3)**Davidiana** Beissn.

Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 85 (1903).

Rev. Hort. 1904, p. 131.

Clinton-Baker, Ill. Conif. i. 72 (1909).

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 270-76 (1911).

Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 194.—*Veg.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 9 (1912).—*Hab.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 035, 0144 (1912).—*Hab.*

Lecomte in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xxvi. 230 (1913).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 39, 93, 192, t. 6 (1913).

Kanehira, Formosan Trees, 602 (1917).

formosana Hayata

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, p. 221 (1908).—*Fr.*

Evelyniana Mast.

Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 194 (1903).

Journ. of Bot. xli. 270 (1903).

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 192, t. 6 (1913).

Fortunei Carr.

*Rev. Hort. 1866, p. 449; 1868, p. 132, 133; 1887, p. 208-11; 1900, p. 202-04; 1904, p. 130.

Garden, xxxv. 177 (1889).

Bull. Soc. Acclim. xxxvii. 623, 624 (1890).

Beissner, Handb. Nadelholzk. 422 (1891); Ed. 2, p. 201 (1909).

Gartenwelt, iii. 125, 126 (1898).

Mottet, Conif. & Taxac. 335 (1902).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xix. 272 (1908).—*Hab.*

Clinton-Baker, Ill. Conif. i. 73 (1909).

Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 108.—*Fr.*

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 192, 193 (1913).

Bot. Gaz. lxiii. 131, 132 (1917).

KHAYA A. Juss.**anthotheca** C. DC.

Thompson, Rep. For. Gold Coast, t. 4 (1910).
Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 384 (1920).
—*Hab.*

grandis Stapf

Thompson, Rep. For. Gold Coast, t. 5 (1910).
Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 162, 216, 260,
376 (1920).

ivorienensis A. Chev.

Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 80, 162, 294
(1920).

Klainii Pierre

Chevalier, Vég. Util. Afr. Fasc. 9, p. 127 (1917).
Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 136 (1920).
—*Hab.*

madagascariensis Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 404, t. 10
(1907); viii. 70–71 (1910).

nyasica Stapf

Journ. Linn. Soc., Bot. xl. t. 1 (1911).—*Hab.*

Punchii Stapf

Thompson, Rep. For. Gold Coast, t. 6 (1910).
Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 162, 216,
250, 376, 408 (1920).

senegalensis A. Juss.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. t. 21 (1830).—*Fl.*
*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent.
t. 32 (1830–33).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 8, fig.
10 (1878).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. iv. 271 (1896).—*Fl.*

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 38 (1906).—*Hab.*

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 19 (1909).

Beille, Bot. Pharm. ii. 633 (1909).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 21 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 289
(1910); iii. i. p. 802 (1915).

Thompson, Rep. For. Gold Coast, t. 7 (1910).

Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 126, 184,
308, 496 (1920).

KIBARA Endl.—Vide *Sarcodiscus***Blumei** Steud.

Blume, Mus. Bot. Lugd.—Bat. ii. fig. 9 (1856).—*Fl.*

coriacea Tul.

Engl. Jahrb. xxv. t. 7 (1898).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr. 35 (1911).

pubescens Bl.

Pflanzenreich, Monimiac. 60 (1901).—*Fl.*

longipes Benth.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 427
(1909–13).

polyantha Perk.

Engl. Jahrb. xxv. t. 7 (1898).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 60 (1901).—*Fl.*

serrulata Perk.

Engl. Jahrb. xxv. t. 7 (1898).

Pflanzenreich, Monimiac. 60 (1901).

KIBESSIA DC.—Vide *Macroplacis*, *Rectomitra***acuminata** Decne.

Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 22 (1846).

azurea DC.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 301 (1914).

cordata Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Nederl.),
66 (1839–42).

Pflanzenfam. iii. vii. 194 (1893).—*Fl.*

cupularis Decne.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 5 (1846).

echinata Cogn.

Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iii. 960 (1910).

—*Fl.*

simplex Korth.

Pringsh. Jahrb. Bot. xviii. t. 5, fig. 20 (1887).

—*Fl.*

tuberculata Hook. f.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 51, fig. c (1883).—*Fr.*

KICKXIA Auct.: *Funtumia* (1), *Kickxia* Bl. (2)**africana** Benth. (1)

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1276 (1879).

Kew Bull. 1895, p. 246.

Rev. Cult. Colon. i. 13, 15, 16 (1897).

Tropenpfl. i. 102 (1897); viii. 233 (1904).

KICKXIA**africana**

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, i. 217, tab. (1897).

Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1. 69 (1898).

Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. 69 (1898).

Morris in Bull. Soc. Belg. Étud. Col. vi. 220 (1899).

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. (1899–

1900), 238 (1900).

Warburg, Pl. Caoutch. 201 (1902).

arborescens Bl. (2)

*Blume, Rumphia, iv. t. 179 (1848).

Pflanzenfam. iv. ii. 167 (1895).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 639, 640
(1916).

arborescens Naves (2)

*Blanco, Fl. Filip. t. 428 bis (1878–80); *K. Blancoi*,
fide Merrill, Sp. Blanc. 3.

arborescens Vidal (2)

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 67, fig. c (1883).—*Fl.*

Blancoi Rolfe (2)

Blanco, Fl. Filip. t. 428 bis (1878–80), fide Merrill,

Pl. Blanc. 13; *K. arborescens* in ic.

borneensis Stapf (2)

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 2693 (1901).

elastica Preuss (1)

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, ii. 353, tab. (1899).

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. (1899–

1900), 99 (1900).

Warburg, Pl. Caoutch. 204 (1902).

Tropenpfl. viii. 232, 310, 497 (1904).

Ber. Land- & Forstwirtschaft. Ost-Afr. ii. iv. t. 10
(1905).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 637 (1910).

Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und

Kultur), iv. ii. t. 110 (1911).—*Hab.*

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 1 (1919).

—*Veg.*

latifolia Stapf (1)

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, ii. 356, tab. (1899).

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. (1899–

1900), 125 (1900).

Warburg, Pl. Caoutch. 205 (1902).

KICKXIA Dumort.: *Elatinoides***commutata** Fritsch

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 725
(1911).—*Fr.*

Elatinoides Dumort.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, iii. 176 (1913).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 28 (1915).

Britton, Fl. Bermuda, 345 (1918).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 484 (1918).

spuria Dumort.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, iii. 175 (1913).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 235 (1915).

KIELMEYERA Mart.—Vide *Martiniera***angustifolia** Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 129 (1831).

Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

coriacea Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 70 (1824).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
vi. 215, 223 (1892).

Wettstein, Veg. Südbras. t. 58 (1904).—*Hab.*

grandiflora Wawra

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 59 (1886).

corymbosa Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 72 (1824).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 54 (1861).—
Veg.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 59 (1886).

excelsa Cambess.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 54 (1861).—
Veg.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 60 (1886).

humifusa Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 63 (1827).

microphylla Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 132 (1831).

Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 351 (1836).

neriifolia Cambess.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 61 (1886).

KIELMEYERA**oblonga** Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 130 (1831).

petiolaris Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 69 (1824).

pumila Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 131 (1831).

rosea Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 68 (1824).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

Lindley, Veg. Kingd. 396 (1846).

rubriflora Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 60 (1827).

speciosa St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 58 (1886).

Wien. Ill. Gart. Zeit. xii. 141 (1887).

Pflanzenfam. iii. vi. 207 (1893).

maior St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 58 (1824–28).

tomentosa Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 61 (1827).

variabilis Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 71 (1824).

KIGELIA DC.**abyssinica** A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 75 [1851].

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 152* (1856–65).—*Fr.*

aethiopica Decne.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 93 A & B (1846).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 152 (1856–65).

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 82 (1897).

Werth in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlii. 236
(1901).—*Fl.*

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 138 (1908).

Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 74, 342, 344
(1909–12).

Agric. Colon., Ital. iv. 97 (1910); v. Suppl. 121
(1911).

Heller in Smithson. Misc. Coll. lxi. No. 1, t. 2
(1913).—*Hab.*

Engl. Jahrb. liii. Beibl. 116, p. 334 (1915).—*Fl.*

Trav. Mat. Méd. Paris, xii. 1. t. 10 (1920).—*Hab.*

africana Benth.

Pflanzenfam. iv. iii. B. 245, 249 (1895).—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 142 (1905).

—*Fl.*

Engl. Jahrb. xxxviii. 263 (1906).—*Fl.*

Tribune Hort. ii. t. 44 (1907).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 594
(1910).—*Hab.*

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 105 (1913).—*Veg.*

Rock, Ornament. Trees Hawaii, t. 77 (1917).

Ikbaliae De Wild.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 1
(1904).

pinnata DC.

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496, No. 6, p. 784
(1905); xlv. No. 3, p. 216 (1915).

Wood, Natal Pl. iv. iv. t. 386, 387 (1906).

Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxiii. 184 (1906).

—*Hab.*

Liverpool Univ. Instit. Comm. Res. Trop.

Quart. Journ. iii. No. 6, p. 26 (1908).—*Fr.*

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 82 (1909).

H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. &
Plant. 268 (1910).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 5 (1910).

—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. I. Suppl. tab. p. 111
(1911).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1738 (1915).

—*Hab.*

Pole Evans, Pl. Geogr. S. Africa, t. 7 (1918).—
Hab.

KIGGELARIA Linn.**africana** Linn.

Linnaeus, Hort. Cliff. t. 29 (1737); fide Linn

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 592 (1759).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 92 (1774).

Gaertner, Fruct. i. t. 44 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 821 (1797–1819).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 21 (1858).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 18 (1870).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. iv. 282 (1874).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. A. 22 (1893).—*Fl.*

KIGGELARIA**africana**

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 92 (1902).
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 4 (1907).
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 1 (1917).—*Veg.*
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 7 (1919).
 —*Fl.*

integrifolia Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 628 (1786–93).

KILLINGA = *Kyllinga***KINEPETALUM** Schlechter**Schultzei** Schlechter

Engl. Jahrb. li. 150 (1913).
 Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südwest-Afr. fig. 27 (1914).

KINGIA R. Br.**australis** R. Br.

King, Narrative Surv. Austral. ii. Appendix, t. c (1826).

*Schnitzlein, Iconogr. i. t. 51 c (1845).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 116 (1906).
 —*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 288, fig. 94, p. 296, fig. 101 (1910).—*Hab.*

Mjöberg in Ymer, xxxii. 414 (1912).—*Hab.*

KINGIODENDRON Harms.**alternifolium** Merr.

A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 205, 207 (1920).

KINGSTONIA Hook. f. & Thoms.**nervosa** Hook. f. & Thoms.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 216 (1893).

KIPPISTIA Miers: *Salacia***organensis** Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 30 (1872).

KIPPISTIA F. Muell.: *Mimuria***suaedifolia** F. Muell.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 35 (1864–65).

KIRENGESHOMA Yatabe**palmata** Yatabe

Bot. Mag. Tokyo, iv [v] t. 18 (1890).

Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. t. 2 (1891).

Garden, lxiv. 246 (1903); lxxiv. 573 (1910).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxx. t. 7944 (1904).

Rev. Hort. 1908, p. 153.

KIRGANELIA A. Juss.: *Phyllanthus***phyllanthoides** A. Juss.

Jussieu, Euphorb. t. 4 (1824).—*Fl.*

Baillon, Euphorb. t. 24, fig. 25, 26 (1858).—*Fl.*

villosa Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 399 (1878–80); *Glochidion Llanosii*, fide Merrill, Sp. Blanc. 217.

KIRLOWIA Bunge**eriantha** Bunge

Pflanzenfam. iii. i. A. 69 (1893).—*Fl.*

KIRKIA Oliv.**acuminata** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1036 (1868).

tenuifolia Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 172 (1910); iii. 1, p. 779 (1915).

KISSNERIA R. Br.—Vide *Fissenia***capensis** Endl.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 203 (1910).

spatulata R. Br. ex T. Anders.

Baillon, Hist. Pl. viii. 462 (1886).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. vi. A. 114 (1894).

Engl. Jahrb. xxxv. 744 (1905).—*Fr.*

KISSODENDRON Seem.**australianum** Seem.

Journ. of Bot. vi. t. 79 (1868).

KITAIBELIA Willd.**Lindemuthii** Hort.

Jardin, xix. 77 (1905).

KITAIBELIA**vitifolia** Willd.

Willdenow in Neue Schrift. Ges. Naturf. Freunde Berlin, ii. t. 4, fig. 4 (1799).—*Fl.*

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 31 (1802).

*Bot. Mag. xxi. t. 821 (1805).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 471 (1806).

Trattinick, Arch. i. t. 86 (1812).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 15 a, b (1813).

Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 23 (1837).
 —*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 165 (1841).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 8 (1857).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. iv. 90 (1873).—*Fr.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 143 (1883).—*Hab.*

Pflanzenfam. iii. vi. 35 (1890).—*Fr.*

Gartenfl. xviii. 433 (1899).—*Veg.*

*Hoffmann-Wagner, Magyar. virág. növény. (Flow. Pl. Hungary), t. 65, fig. 4 (1903).

KITCHINGIA Baker**gracilipes** Baker

Journ. Linn. Soc., Bot. xviii. t. 7 (1881).

uniflora Stapf

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8286 (1909).

Rev. Hort. 1913, p. 177. —*Hab.*

KIXIA = *Kickxia***KLAINAEANTHUS** Pierre**gabonae** Pierre

Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2985 (1913).

KLAINEDOXA Pierre**gabonensis** Pierre

Engl. Jahrb. xvi. 286 (1911).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 768 (1915).

Chevalier, Vég. Util. Afr. Fasc. 9, p. 103 (1917).

oblongifolia Engl.

Engl. Jahrb. xvi. 286 (1911).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 768, 769 (1915).

grandiflora Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 697 (1910).

latifolia Pierre

Chevalier, Vég. Util. Afr. Fasc. 9, t. 7 (1917).

KLAPROTHIA H. B. K.**mentzeloides** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 537 (1823).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 113 (1894).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 3 (1900).—*Fl.*

KLATTIA Baker**partita** Baker

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 41 (1915).

KLEINHOFIA = *Kleinhowia***KLEINHOVIA** Linn.**hospita** Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 113 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Cavanilles, Diss. t. 146 (1788).

Gaertner, Fruct. ii. t. 137 (1791).

Lamarck, Ill. iv. t. 734 (1797–1819).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 4 (1871).—*Fl.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 18, fig. c (1883).—*Fl.*

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 4, fig. 36 (1886).
 —*Fl.*

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 177 (1888).

Pflanzenfam. iii. vi. 93 (1890).—*Fl.*

Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 13 (1895); et in In-

dische Mercuur, xviii. No. 5 (1895).

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 10 (1900).—*Fl.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 484 (1910).
 —*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 405 (1914).

Rock, Ornament. Trees Hawaii, t. 64 (1917).

Kanehira, Formosan Trees, 83 (1917).

Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. cxxxviii. 690 (1919).

pubescens Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 328 (1878–80).

KLEINIA Linn.: *Senecio***acaulis** Ecklonii DC.

Berger, Stapel. u. Klein. 394 (1910).

anteuphorbium DC.

Bois, Dict. Hort. 735 (1893–99).

Monatsschr. Kakt. xv. 11 (1905).

Berger, Stapel. u. Klein. 398 (1910).

articulata Haw.

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 55 (1889).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 760 (1891).—*Hab.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 823 (1895).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 141 (1899).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xv. 36 (1905).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 670 (1907).
 —*Hab.*

Berger, Stapel. u. Klein. 398 (1910).—*Fl.*

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 120 (1915).

ficoides Haw.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 469, fig. 84 (1908).

fulgens Hook. f.

*Bot. Mag. xcii. t. 5590 (1866).

*Rev. Hort. 1877, p. 350.

Rümppler & Schumann, Sukkulente, 251 (1892).

Wood, Natal. Pl. iv. iii. t. 359 (1905).

Berger, Stapel. u. Klein. 385 (1910).

Galpinii Berger

Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 3 (1892).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xviii. 135 (1908).—*Hab.*

Grantii Hook. f.

*Bot. Mag. cxxv. t. 7691 (1899).

Monatsschr. Kakt. xv. 13 (1905).—*Fl.*

mandraliscae Tineo

Monatsschr. Kakt. xv. 21 (1905).—*Fl.*

neriifolia Haw.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. Atlas, Facies, t. 1, 3 (1838).—*Hab.*

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 343 (1880).

Monatsschr. Kakt. xv. 37 (1905).—*Fl.*

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. i. 264, 272, 273 (1907).

Pitard & Proust, Iles Canar. t. 13 (1908).—*Hab.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 50 (1909).

Schroeter, Canar. Ins. t. 3 (1909).—*Hab.*

Berger, Stapel. u. Klein. 398 (1910).

pendula DC.

*Bot. Mag. cxxv. t. 7659 (1899).

Monatsschr. Kakt. xv. 391 (1905); xxii. 69 (1912).

Berger, Stapel. u. Klein. 397 (1910).

pteroneura DC.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. i. 274 (1907).

repens Haw.

Cactus Journ. i. 153 (1898).—*Hab.*

semperviva DC.

Berger, Stapel. u. Klein. 382 (1910).

KLEINIA Jacq.: *Porophyllum***colorata** H. B. K.

*Martius, Auswahl Merkw. Pfl. t. 15 (1829–31).

jurullensis H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 356 (1820).

ruderalis Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 127 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 195 [1780].

suffruticosa Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1561 (1829).

KLEINIA A. Juss.: *Jaumea***linearifolia** A. Juss.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 423 (1803).

KLINGIA Schönl.**namaquensis** Schönl.

Rec. Albany Mus. iii. 179 (1919).

KLOPSTOCKIA Karst.: *Ceroxylon***cerifera** Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 1 (1858–61).

Karsten, Anat. Physiol. Pfl. i. 1843–63, t. 4 (1865).—*Veg.*

quindivensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 1 (1858–61).

Vogeliana Engel

Linnaea, xxxiii. t. 3, fig. 3 (1864–65).—*Veg.*

KLOTZSCHIA Cham. & Schlechtd.
brasiliensis Cham.

*Endlicher, Atakta Bot. t. 19 (1833).
Mart. Fl. Bras. xi. 1, t. 78 (1879).

KLUGIA Schlechtd.**azurea** Schlechtd.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 24 (1903).
—*Hab.*

Notoniana A. DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1353 (1848).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 159 bis (1850).—*Fl.*
*Bot. Mag. lxxvii. t. 4620 (1851).
*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 749 (1851–52).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 212 (1852).
*Belg. Hort. ii. t. 53 (1852).
Cottage Gard. viii. 363 (1852).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1854, p. 109.
*Schnizlein, Iconogr. ii. 152 b (1856–65).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 8 (1858).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. III. B. 155 (1894).
Gard. Chron. Ser. III. xix. 237 (1896).
Semaine Hort. 1897, p. 217.
Goebel, Organogr. Ph. Ed. 2, i. 258 (1913).—
Veg.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 450
(1920).

KNAPPIA Sm.: *Mibora***agrostidea** Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1127 (1803).
*Knapp, Gram. Brit. t. 110 (1804).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 61 (1819–21).
*Graves, Brit. Grasses, t. 28 (1822).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 184 (1837).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 109 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 204 (1841).
*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 139
[1857–61].
*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 69 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1595
(1858–60).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, vi. t. 272 [1873].

verna Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 17 (1828).

KNAUTIA Linn.—*Vide Trichera***albatica** Briq.

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 25 (1911).

ambigua breviaristata Form.

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 13, fig. 8–10 (1911).

rumelica Vel.

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 13, fig. 1–2 (1911).

arvensis Coult.

Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève,
ii. II. t. 1 (1824).—*Fl.*
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 179 (1837).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 219 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 615 (1841).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 36, fig. 203 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 43, fig. 336, a–n
(1849).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl. fasc. xxv. t. 12 (1849).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 119 (1855).
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 166 (1863).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 143
(1864).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iii. t. 105 [1873].
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsa-
cées), t. 12 (1873).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 37 (1876).—*Fr.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1055
(1880–83).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 347 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxviii. t. 2943 (1886).
*Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 12, fig. a
(1886).—*Hab.*
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 558 (1889).

KNAUTIA**arvensis**

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 562 (1889).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 107 (1891).
Pflanzenfam. iv. 186 (1891).—*Fl.*
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 65
[1892?]; (Pop. Ed.), iv. 25 [1897?].
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 1141 (1893).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 347 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 289 (1895).
*Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VII. xx. t. 15, 16 (1895).
—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 634 (1895).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 558 (1898).—*Fl.*
Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 499 (1900).—*Fl.*
Schiller in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxii. 1. t. 2,
fig. 67–71 (1903).—*Veg.*
Coste, Fl. France, ii. 275 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 397 (1903).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiii. t. 2 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 665 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 211 (1910).
Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 931 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 334, 335 (1910).
*Corveon, Fl. Champs & Bois, t. 57 (1911).
Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1,
fig. 21 (1912).—*Fr.*
Bull. Angew. Bot. vii. t. 109 (1914).—*Fr.*
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 276,
280 [c], fig. 1–5 (1914).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 291 (1915).
*C. A. Hall, Plant Life, t. 28 (1915).
*Bonnier, Name This Flower, t. 28 (1917).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, t. 51 (1917–20).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 184 (1917).
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 270 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 513 (1918).—*Fr.*
—**budensis** Jasionea Borb.
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 15, fig. 3 (1911).
—**dumetorum rosea** Borb.
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 15, fig. 2 (1911).
—**integrifolia** Wimm. & Grab.
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 36, fig. 204 (1848).
—**polymorpha** Szabó
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 14 (1911).
—**agrestis** Szabó
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 14, fig. 4 (1911).
—**pratensis** Szabó
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 14, fig. 3 (1911).
—**pseudo-longifolia** Szabó
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 15, fig. 1 (1911).
—**vallesiaca** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv.
435 (1912).
—**atorubens** Ulbr.
Ulbrich in Verh. bot. Ver. Brandenb. xlix. 220
(1908).—*Fr.*
—**baldensis** A. Kern.
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 20 (1911).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 296 (1915).
—**brachytricha** Briq.
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 19 (1911).
***Brandisii** Szabó
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 50 (1911).
—**byzantina Fritschiana** Szabó
Szabó, Knautia-génusz monogr. Math. in és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 8, fig. 1, 4–11 (1911).

C

KNAUTIA**byzantina olympica** Szabó

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 8, fig. 2, 3 (1911).

collina Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsa-
cées), t. 17 (1873).
Coste, Fl. France, ii. 275 (1903).

***craciunelensis** Porc.

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 53 (1911).

Degenii Borb.

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 5 (1911).

dinarica croatica Szabó

Magyar Bot. Lap. ix. t. 5 (1910).
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 47 (1911).

—**macrophylla** Szabó

Bot. Közl. (Bot. Communic.), ix. 79 (1910).
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 46, fig. 5, 6 (1911).

—**Malyana** Szabó

Bot. Közl. (Bot. Communic.), ix. 87 (1910).
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 48 (1911).

—**sericea** Szabó

Bot. Közl. (Bot. Communic.), ix. 79 (1910).
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 46, fig. 4 (1911).

—**serratula** Borb.

Bot. Közl. (Bot. Communic.), ix. 79 (1910).
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 46, fig. 3 (1911).

—**strigosa** Szabó

Bot. Közl. (Bot. Communic.), ix. 79 (1910).
Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 46, fig. 1, 2 (1911).

dipsacifolia F. W. Schultz

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsa-
cées), t. 13 (1873).

—**subcanescens** Rouy

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsa-
cées), t. 14 (1873).

Drymeia Heuff.

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 302 (1915).

—**Heuffeliana** Szabó

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 43 (1911).

***Eversii** Szabó

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 49 (1911).

flavifolia cinerascens Borb.

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1. t. 33, fig. 1–4, 6, 7 (1911).

—**nitens** Freyn & Sint.

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 33, fig. 5 (1911).

Fleischmannii Hladn.

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 347 (1882).—
Fr.

Godetii Reut.

Szabó, Knautia-génusz monogr. in Math. és
Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Com-
munic.), xxxi. 1, t. 36 (1911).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 298 (1915).

hybrida Coult.

Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, ii. II. t. 1 (1824).—*Fl.*
Petermann, Deutschl. Fl. t. 43, fig. 336 o (1849).
—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsa-
cées), t. 10 (1873).

KNAUTIA

hybrida

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 401 [1896].
—Fr.

Coste, Fl. France, ii. 275 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 184 (1917).

—*bidens* Post

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 402 [1896].—Fr.

—*integrifolia* Koch

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsacées), t. 11 (1873).

integrifolia Bertol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 397 (1903).

—*bidens* Borb.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 6, fig. 10 (1911).

—*hybrida amplexicaulis* Borb.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 6, fig. 1 (1911).

—*bellidifolia* Lam.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 6, fig. 2 (1911).

—*rhodia* Szabó

Magyar Bot. Lap. ix. t. 1 (1910).

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 7 (1911).

intermedia Pernh. & Wettst.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 44 (1911).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 302 (1915).

legionensis DC.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 17, t. 406 (1902).

longifolia Koch

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsacées), t. 15 (1873).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2942 (1886).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 417 (1897).

Coste, Fl. France, ii. 276 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 397 (1903).

Bot. Köz. (Bot. Commun.), ix. 75 (1910).

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 35 (1911).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 298 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 186 (1917).

lucidifolia Szabó

Magyar Bot. Lap. ix. t. 4 (1910).

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 30 (1911).

macedonica Griseb.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. Math. in és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 12, fig. 1–2 (1911).

—*atrurubens* Janka

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 12, fig. 3 (1911).

—*lyrophylla* Panč.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 12, fig. 4 (1911).

magnifica Boiss. & Orph.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 32 (1911).

midžorensis Form.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 34 (1911).

mollis Jord.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Dipsacées), t. 16 (1873).

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 18 (1911).

montana DC.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 11 (1911).

KNAUTIA

nevadensis Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 37 (1911).

numidica Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 16 (1911).

occidentalis Hill

Hill, Veget. Syst. v. t. 5 (1763).

orientalis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 593 (1759).

Hill, Veget. Syst. v. t. 5 (1763).

Gaertner, Fruct. ii. t. 86 (1791).—Fr.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 22 (1808).

Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. 11. t. 1 (1824).—Fl.

—*grandis* Velen.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 4, fig. 1 (1911).

—*integra* Velen.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 4, fig. 2 (1911).

pannonica Heuff.

Borbás, Rev. Knaut. (Acta Scient. Inst. Bot. Syst. Kolosv.), 9 (1904).

persicina Kern.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 21 (1911).

pratensis virgata Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 435 (1912).

propontica Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. vii. t. 39 (1777).

Lamarck, Ill. i. t. 58 (1791).

purpurea Borb.

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 296 (1915).

—*calabrica* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 26, fig. 5 (1911).

—*dalmatica* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 26, fig. 7, 11 (1911).

—*dissecta* Borb.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 26, fig. 2 (1911).

—*Grenieri* Briq.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 26, fig. 6 (1911).

—*illyrica saxicola* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 26, fig. 1 (1911).

—*meridionalis* Briq.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 26, fig. 3–4, 8–10 (1911).

—*montenegrina* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 27 (1911).

**ramosissima* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 52 (1911).

Resmannii succisiformis Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 31, fig. 2, 3, 5 (1911).

—*veneta* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 31, fig. 1, 4, 6 (1911).

rigidiuscula atomos Borb.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 29, fig. 1, 3–5 (1911).

KNAUTIA

rigidiuscula heterophylla Hladn. & Reichb.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 29, fig. 2 (1911).

sarajevensis Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 45 (1911).

silvatica Duby ex DC.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2942 (1886).

Coste, Fl. France, ii. 275 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 398 (1903).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 956 (1910).

—Fr.

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 280, t. 254, p. 291 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 185 (1917).

—*dipsacifolia stenophylla* Borb.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 39, fig. 5, 8 (1911).

—*vulgata* Kitt.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 39, fig. 1–4, 6 (1911).

—*lancifolia* Heuff.

Bot. Köz. (Bot. Commun.), ix. 71 (1910).

Szabó, Knaütia-génusz monogr. Math. in és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 41, fig. 1, 2 (1911).

—*pocutica* Szabó

Bot. Köz. (Bot. Commun.), ix. 71 (1910).

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 39, fig. 7, t. 41, fig. 3, 4 (1911).

—*Sendmeri* Wohlf.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 40 (1911).

**Simonkaiana* Szabó

Bot. Köz. (Bot. Commun.), ix. t. 4 (1910).

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 54 (1911).

sixtina Briq.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 38 (1911).

—*amplifrons* Briq.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 38, fig. 2 (1911).

subcanescens Jord.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 42 (1911).

subscaposa hispanica Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 17, fig. 1 (1911).

—*robusta* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 17, fig. 2 (1911).

Timeroyii Jord.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 10 (1911).

transalpina Briq.

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 22 (1911).

travnicensis Clementii Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 28, fig. 5–6 (1911).

—*crassifolia* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 28, fig. 1–4, 7, 8 (1911).

**trebevicensis* Szabó

Szabó, Knaütia-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 51 (1911).

KNAUTIA**Urvillei** Coult.

Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. 11. t. 1 (1824).—*Fl.*

velebitica Szabó

Magyar Bot. Lap. ix. t. 3 (1910).

Szabó, *Knautia*-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 24 (1911).

velutina Briq.

Szabó, *Knautia*-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 23 (1911).

Visianii Szabó

Magyar Bot. Lap. ix. t. 2 (1910).

Szabó, *Knautia*-génusz monogr. in Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc. Commun.), xxxi. 1, t. 9 (1911).

KNEIFFIA Spach**Allenii** Small

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 490 (1897); Ed. 2, ii. 600 (1913).

fruticosa Raimann

Pflanzenfam. iii. vii. 215 (1893).—*Fl.*

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 491 (1897); Ed. 2, ii. 602 (1913).

Blanchan, Nat. Gard. 324 (1900).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 147 (1918).

glauca Spach

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 491 (1897); Ed. 2, ii. 602 (1913).

linearis Spach

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 490 (1897); Ed. 2, ii. 601 (1913).

linifolia Spach

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 489 (1897); Ed. 2, ii. 600 (1913).

longipedicellata Small

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 490 (1897); Ed. 2, ii. 600 (1913).

pratensis Small

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 601 (1913).

pumila Spach

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 491 (1897); Ed. 2, ii. 601 (1913).

Sumstinei Jennings

Jennings in Ann. Carnegie Mus. iii. t. 19 (1904).

KNEMA Lour.—Vide *Myristica* (6)**angustifolia** Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

Cantleyi Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 2, 24 (1897).—*Fl.*

cinerea Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

conferta Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fr.*

corticosa Lour.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 94 (1910).—*Fl.*

Curtisii Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

furfuracea Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).

geminata Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

glauca Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

heterophylla Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

Hookeriana Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fl.*

KNEMA**intermedia** Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

Kunstleri Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).

latifolia Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 94 (1910).—*Fr.*

laurina Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 147 (1913).

linifolia Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fr.*

malayana Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

mandaharan Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fr.*

missionis Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

oblongifolia Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fr.*

palembanica Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

pectinata Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).

pulchra Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fr.*

retusa Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

rufa Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fl.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 94 (1910).—*Fl.*

tomentella Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 25 (1897).—*Fr.*

Wrayii Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxviii. t. 24 (1897).—*Fr.*

KNESEBECKIA Klotzsch: *Begonia***Martiana** Klotzsch

Klotzsch in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1854, t. 2 (1855).—*Fl.*

KNIGHTIA R. Br.**excelsa** R. Br.

Trans. Linn. Soc. London, x. t. 2 (1811).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xxviii. 479 (1858).—*Veg.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 42, fig. 4 (1858).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 21 (1861).—*Veg.*

Kirk, For. Fl. New Zealand, t. 35 (1889).

Pflanzenfam. iii. 1. 150 (1889).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 506 (1898).—*Veg.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zealand, Ed. 2, p. 147 (1907).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 157 (1913).

Cheeseman, III. New Zealand Fl. t. 171 (1914).

KNIPHOFIA Moench—Vide *Tritoma*, *Tritomanthe***abyssinica** Schweinf.

Baillon, Hist. Pl. xii. 441 (1894).

aloides Moench

*Fl. des Serres, Ser. II. iii. 187, t. 1393 (1858).

Gartenfl. xxxii. 285 (1883).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 277 (1896).

*Step. Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 269 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 859 (1900).—*Hab.*

Hausen in Verh. bot. Ver. Brandenb. xlii. t. 2, fig. 18 (1901).

KNIPHOFIA**aloides**

Lovell, Flower & Bee, frontisp. (1919).—*Fl.*

erecta Hort.

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 286 (1906).—*Fl.*

glaucescens Hort.

*Garden, xxxvi. 458 (1889).

grandiflora Hort.

Semaine Hort. 1897, p. 491.

grandis Hort.

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 460 (1901).

Flora & Sylva, ii. 149 (1904).—*Hab.*

maxima Hort.

Garden, lviii. 410 (1900).—*Hab.*

nobilis Hort.

Gartenfl. xxxiv. 369 (1885).

Bachmannii Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).—*Fl.*

breviflora Harv. ex Baker

*Bot. Mag. cxxiii. t. 7570 (1897).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 313 (1908).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 39 (1908).

Buchananii Baker

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 313 (1908).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 39 (1908).

Burchellii Kunth

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).—*Fl.*

carinata C. H. Wright

*Bot. Mag. cxi. t. 8545 (1914).

carnosa Hort.

*Garden, xix. 548 (1881).

caulescens Baker

*Bot. Mag. xcvi. t. 5946 (1872).

*Garden, xli. 536 (1892); lxxviii. 502 (1914).—*Hab.*

Micheli, Jard. Crest, t. 7 (1896).—*Hab.*

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. lx. 56 (1916).—*Hab.*

comosa Hochst.

*Bot. Mag. cvii. t. 6569 (1881).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 45 (1908).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 410 (1914).

crassifolia Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 41 (1908).—*Fl.*

decaplebica Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).—*Fl.*

densiflora Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 316 (1908).—*Fl.*

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 54 (1908).—*Fl.*

drepanophylla Baker

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 314 (1908).—*Fl.*

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 47 (1908).—*Fl.*

dubia De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 9 (1902).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 314 (1908).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 47 (1908).

Ellenbeckiana Engl.

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 51 (1908).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 315 (1908).—*Fl.*

***erecta** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 410 (1914).—*Fl.*

Erythraea Fiori

Nouv. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xix. 427 (1912).—*Fl.*

fibrosa Baker

Wood, Natal Pl. iv. 1. t. 322 (1903).

flavovirens Engl.

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 49 (1908).

foliosa Hochst.

*Bot. Mag. cx. t. 6742 (1884).

glaucescens Hort.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 144 (1883).—*Hab.*

KNIPHOFIA

Goetzei Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 315 (1908).

—*Fl.*

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 51 (1908).

—*Fl.*

*gracilis Krel.

Rev. Hort. Belge, xxxix. 227 (1913).

Grantii Baker

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 101 (1875).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).

—*Fl.*

*hybrida Hort.

Garden, I. 308 (1896).—*Hab.*

ichopensis Schinz

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 51 (1908).

—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 315 (1908).

—*Fl.*

infundibularis Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 45 (1908).

—*Fl.*

isoëtifolia Hochst.

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 47 (1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 314 (1908).

Leichtlinii Baker

*Bot. Mag. cix. t. 6716 (1883).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 45 (1908).

—*Fl.*

—distachya Hort.

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, II. App.), 286 (1905).

linearifolia Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).

—*Fl.*

longicollis Hort.

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7623 (1898).

*Garden, liii. 496 (1898); lix. 96 (1901); lxiii. 92 (1903).

longicollis Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).

—*Fl.*

Macowanii Baker

Gard. Chron. iv. 265 (1875); Ser. III. xxxix. 83 (1906).

*Bot. Mag. ci. t. 6167 (1875).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 459 (1901).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 316 (1908).

—*Fl.*

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 54 (1908).

—*Fl.*

modesta Baker

*Bot. Mag. cxix. t. 7293 (1893).

Garden, lxxvii. 588 (1913).—*Fl.*

—Woodii Berger

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 41 (1908).

—*Fl.*

mpalensis Engl.

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 49 (1908).

—*Fl.*

multiflora Wood & Evans

Wood, Natal Pl. iii. i. t. 206 (1900).

*Bot. Mag. cxxviii. t. 7832 (1902).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 41 (1908).

—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 196 (1909); liv. 356 (1913).—*Hab.*

Garden, lxxvii. 587 (1913); lxxxiv. No. 2557, p. i (1920).—*Hab.*

natalensis Baker

Wood, Natal Pl. iv. i. t. 305 (1903).

Nelsonii Mast.

Gard. Chron. Ser. III. xi. 561 (1892); xxxix. 82 (1906).

*Garden, I. 400 (1896); Iv. 166 (1899).

Neumannii Engl.

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).

—*Fl.*

Northiae Baker

Gard. Chron. Ser. III. x. 392 (1891); xxxix. 100 (1906); lx. 52 (1916).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxi. t. 7412 (1895).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).

—*Fl.*

Garden, lxxiii. 480 (1909).—*Hab.*

KNIPHOFIA

Northiae

Phillips, S. Afr. Journ. Sc. xvi. No. 5, t. 39 (1920).—*Hab.*

obtusiloba Diels

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 54 (1908).

—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 316 (1908).

—*Fl.*

pallidiflora Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 41 (1908).

—*Fl.*

paludosa Engl.

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).

—*Fl.*

parviflora Kunth

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 313 (1908).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 39 (1908).

—*Fl.*

pauciflora Baker

*Bot. Mag. cxviii. t. 7269 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xii. 65 (1892); xxxix. 101 (1906).

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 41 (1908).

—*Fl.*

praecox Baker

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 169 (1870).

Quartiniana A. Rich.

*Gartenfl. xxvi. t. 907 (1877).

rivularis Berger

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 316 (1908).

—*Fl.*

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 54 (1908).

—*Fl.*

Rooperi C. Lem.

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 362 (1853).

*Bot. Mag. c. t. 6116 (1874).

Wood, Natal Pl. vi. II. t. 540 (1910).

rufa Baker

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7706 (1900).

Journ. Hort. Ser. III. lxiv. 237 (1912).—*Hab.*

sarmentosa Kunth

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).

—*Fl.*

Schimperii Baker

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 315 (1908).

—*Fl.*

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 51 (1908).

—*Fl.*

Snowdenii C. H. Wright

Gard. Chron. Ser. III. lxvi. 247 (1919).

*Bot. Mag. cxlvi. t. 8867 (1920).

Sumarae Defl.

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 44 (1908).

—*Fl.*

tabularis Marloth

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 24 (1915).

Thomsonii Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 51 (1908).

—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 315 (1908).

—*Fl.*

Tuckii Baker

*Bot. Mag. cxxv. t. 7644 (1899).

*Garden, lvi. 458 (1899); lviii. 232 (1900).—*Hab.*

Tysonii Baker

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 205 (1906).

Garden, lxxvii. 538 (1913); lxxxiii. 419 (1919).

—*Hab.*

uvaria Hook.

*Bot. Mag. lxxx. t. 4816 (1854).

*Belg. Hort. v. t. 35 (1855).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1858, p. 161.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 145 (1883).—*Hab.*

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 2, 64 (1908).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1752, 1753 (1915).

—erecta Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 35 (1910).

—maxima Baker

*Bot. Mag. cvii. t. 6553 (1881).

zombensis Baker

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 64 (1908).

—*Fl.*

KNOWLTONIA Salisb.: Anemone

gracilis DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 19 (1820).

hirsuta DC.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 57 (1739); fide Fl. Cap. i. 5.

rigida Salisb.

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [17] (1823).

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 850 (1824).

*Horticulteur Franç. 1865, p. 73, t. 6.

vesicatoria Sims

*Bot. Mag. xx. t. 775 (1804).

*Bot. Reg. xi. t. 936 (1825).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 272 (1897); et

in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ix. 80 (1896).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 202

(1908).—*Hab.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 12, 60 (1913).

KNOXIA Linn.

ceylanica Linn.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 13 (1768).

Lamarck, Ill. i. t. 59, fig. 1 (1791).

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 15 (1834).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 b (1854).—*Fr.*

corymbosa Willd.

Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 128 (1850).

Pflanzenfam. iv. iv. 90 (1891).—*Fl.*

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 151

(1901).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 66 (1906).

mollis Wight & Arn.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 141 (1915); iii. 362 (1920).

plantaginea Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 32 (1830).

platycarpa Arn.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iii. t. 51 (1895).

stricta Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 25 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 59, fig. 2 (1791).—*Fr.*

veronicoides Drake

Grandier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 441 (1897).

Wightiana Wall.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 363 (1920).

KOBRESIA Willd.—Vide Cobresia

Bellardii Degl.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 333 (1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 335 (1895).—*Fr.*

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 6, 37 (1909).

Journ. Russe Bot. 1910, p. 77.—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 351 (1913).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 168 (1915).

bipartita Dalla Torre

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 333 (1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 335 (1895).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 284 (1896); Ed. 2, i. 351 (1913).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 46 (1897).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 429 a (1901-05).

Ostenfeld, Fl. Arctica, i. 44 (1902).—*Fr.*

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 169 (1906).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 346 (1908).

capillifolia filifolia Kükenth.

Journ. Russe Bot. 1910, p. 76.—*Fl.*

caricina Willd.

*Svensk Bot. viii. t. 527 (1819).

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 3 (1836).

*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVIII [t. 1224] (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1377 (1840).

*Fl. Dan. xiv. t. 2426 (1845).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 43 a (1845).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 193 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1447 (1847).

Andersson, Cyp. Scand. t. 2, fig. 35 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 93, fig. 739 (1849).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1092 (1865).

KOBRESIA

caricina

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 13 (1867-86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1609 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 243 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Cypéracées), t. 55 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 870 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 441 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 783 (1882).

Journ. of Bot. xxiii. 71 (1885).—*Veg.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 632 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 52 (1896).

Husnot, Cypérac. t. 16 (1905-06).

Coste, Fl. France, iii. 479 (1906).

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 37 (1909).

Journ. Russe Bot. 1910, p. 77.—*Fl.*

Pedtschenko, Veg. Turkest. 169 (1915).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 390 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 110 (1918).

—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 1110 (1919).

curvata Kükenth.

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 49 (1909).

Duthiei C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 142 (1909).

filiformis Dewey

Amer. Journ. Sc. xxix. t. 2 (1836).

globularis Dewey

Amer. Journ. Sc. xxix. t. 2 (1836).

Hookeri C. B. Clarke

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 41 (1909).—*Fr.*

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 142 (1909) pro

parte?

laxa Nees

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 48 (1909).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 143 (1909).

macrantha Boeck.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 143 (1909).

myosuroides Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 52 (1896).

nepalensis Kükenth.

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 41 (1909).—*Fr.*

nitens C. B. Clarke

Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 30 (1883).

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 35 (1909).

persica Kükenth. & Bornm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. xlvii. t. 2 (1897).

Prainii Kükenth.

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 41 (1909).—*Fr.*

robusta Maxim.

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 35 (1909).

Royleana Boeck.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 143 (1909).

schoenoides Steud.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 142 (1909).

Journ. Russe Bot. 1910, p. 75.—*Fl.*

Pedtschenko, Veg. Turkest. 168 (1915).

scirpina Willd.

*Svensk Bot. viii. t. 527 (1819).

Andersson, Cyp. Scand. t. 2, fig. 34 (1849).

Coste, Fl. France, iii. 479 (1906).

seticulmis Boeck.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 142 (1909).

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 41 (1909).—*Fr.*

spicata Willd.

Sprengel, Anleit. Kennntn. Gewächse, ii. t. 5, fig.

87-91 (1817).

trinervis Boeck.

Pflanzenreich, Cyp.-Caricoid. 42 (1909).

KOCHIA Roth

americana S. Wats.

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 10 (1914).

amoena Diels

Engl. Jahrb. xxxv. 184 (1904).—*Fl.*

aphylla R. Br.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 55 (1890).

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 77 (1891).

Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 25 (1898).—*Hab.*

KOCHIA

aphylla

Agric. Gaz. N. S. Wales, xv. 219 (1904).—*Hab.*

appressa Benth.

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 76 (1891).

arenaria Roth

Roth in Journ. f. die Bot. 1800, i. II. t. 2 (1801).

—*Fl.*

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 433] (1809).

Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 59 (1835).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 40

(1867-86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 42

(1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, ix. t. 868 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 194 (1886).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 327 (1890).—*Fr.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 509 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 118 (1899).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 31 (1901).

Coste, Fl. France, iii. 188 (1906).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 96 (1909).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 154, t. 277

(1909).

Pedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 351 (1910).

—brevifolia Koch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 154, t. 277

(1909).

—longifolia Koch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 154, t. 277

(1909).

Atkinsiana W. V. Fitzg.

Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, xlii. 31

(1908).—*Fl.*

brachyptera F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 59 (1890).

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 79 (1891).

brevifolia R. Br.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 43 (1890).

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 70 (1891).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xv. 220 (1904).—*Hab.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 410

(1909-13).

Cannonii Black

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 6

(1919).

ciliata F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 58 (1890).

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 78 (1891).

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xli. t. 9

(1917).

coronata Black

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xli. t. 9

(1917).

dentata Willd.

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 28 (1804).

dichoptera F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 41 (1890).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 410

(1909-13).

eriantha F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 57 (1890).

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 72 (1891).

ericifolia Viv.

Viviani, Pl. Aegypt. Decades iv. t. 2, fig. 23 (1830).

—*Fr.*

eriphora Schrad.

Schrader in Neues Journ. f. die Bot. iii. II. t. 3

(1809).

Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen,

i. t. 3 (1811).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 81 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 124 (1814).

Trattinick, Gen. Nov. Pl. t. 19 (1825).

fimbriolata F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 44 (1890).

Georgei Diels

Engl. Jahrb. xxxv. 184 (1904).—*Fr.*

glomerifolia F. Muell. & Tate

Engl. Jahrb. xxxv. 184 (1904).

KOCHIA

hirsuta Nolte

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 43

(1876).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 118 (1899).

Coste, Fl. France, iii. 188 (1906).

humillima F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 56 (1890).

hyssopifolia Schrad.

Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 59 (1835).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 118 (1899).

Coste, Fl. France, iii. 189 (1906).

indica Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1791 (1852).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 799 (1918).

laniflora Borb.

Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 529 (1918).

lanosa Lindl.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 46 (1890).

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 69 (1891).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, June 1900, p. 66

(1900).

latifolia Fresen.

Monit. Jard. Bot. Tiflis, livr. 5, p. 24 (1906).

—*Hab.*

lobiflora F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 45 (1890).

Massonii Ewart

Proc. Roy. Soc. Victoria, xx. i. t. 10 (1907).

melanocoma F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 48 (1890).

microphylla F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 52 (1890).

muricata Schrad.

Viviani, Pl. Aegypt. Decades, iv. t. 2, fig. 22 (1830).

—*Fr.*

Murrayana Ewart & Rees

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxii. i. t. 9

(1909).

oppositifolia F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 42 (1890).

Ostenfeldii Pauls.

Dansk Bot. Arkiv, ii. viii. 59, 60, t. 5 (1918).

planifolia F. Muell.

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 74 (1891).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, June 1900, p. 69

(1900); xiii. 230 (1906).

polypterygia Diels

Engl. Jahrb. xxxv. 184 (1904).—*Fr.*

prosthocochaeta F. Muell.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 47 (1890).

prostrata Schrad.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 18, fig. 1 (1768);

fide Ledebour, Comm. 89.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 41

(1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, ix. t. 869 (1882).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 118 (1899).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 265 (1904).

Coste, Fl. France, iii. 188 (1906).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 249 (1909).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 276 (1909).

Bull. Appl. Bot. viii. 1443, t. 5 (1915).

pyramidata Benth.

F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 49 (1890).

F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.

Agric. N. S. Wales, No. 3), 71 (1891).

Journ. Dep. Agric. Victoria, xv. 503 (1917).

saxicola Guss.

Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 13 (1854).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 4, t. 95 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 118 (1899).

KOCHIA

scoparia

- Pflanzenfam. iii. i. A. 69 (1893).—*Fl.*
 *Useful Pl. Jap. i. t. 300 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 581 (1896); Ed. 2, ii. 16 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 118 (1899).
 Garden, lx. 189 (1901).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. xliii. 294 (1901).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxx. 359 (1901).
 Jardin, xviii. 373 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 188 (1906).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
 Nippon), iv. t. 41 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 96 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 249, 255 (1909).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 155, t. 278
 (1909).
 Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 102,
 433 (1913).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 65 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 221 (1918).
 — **pubescens densiflora** Moq.-Tand.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 155, t. 278
 (1909).

— **remotiflora** G. Beck

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. 155, t. 278
 (1909).

— **trichophila** Stapf

- *Bot. Mag. cxlv. t. 8808 (1919).

sedifolia F. Muell.

- F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 54 (1890).
 F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.
 Agric. N. S. Wales, No. 3), 75 (1891).
 Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 84 (1910).

sedoides Schrad.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 20, fig. 1, t. 23,
 fig. 2 (1768); fide Ledebour, Comm. 89, 91.

sericea Schrad.

- Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, i.
 t. 2 (1811).

spongicarpa F. Muell.

- F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 51 (1890).

stelligera F. Muell.

- F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.
 Agric. N. S. Wales, No. 3), 80 (1891).

trichophila Stapf

- Rev. Hort. Belge, xxxiii. 233 (1907); xxxviii. 12
 (1912) errore *K. trichophylla*.—*Hab.*

- Rev. Hort. 1907, p. 119.

- Jardin, xxi. 28 (1907); xxxiii. 365 (1919).—*Hab.*

- Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 256 (1912).
 —*Hab.*

- Journ. Hort. Ser. III. lxvi. 495 (1913).—*Hab.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1755 (1915).
 —*Hab.*

trichophylla = *trichophila***triptera** Benth.

- F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 50 (1890).

vestita A. Nels.

- Journ. Agric. Research, i. 392, t. 46 (1914).

villosa Lindl.

- F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 37 a, b
 (1885).

- F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 53 (1890).

- F. Turner, Forage Pl. Australia (Bull. Dep.
 Agric. N. S. Wales, No. 3), 73 (1891).

- Agric. Gaz. N. S. Wales, vii. 649 (1896); xv. 219
 (1904).—*Hab.*

- Journ. Dep. Agric. W. Australia, June 1900, p. 67
 (1900); xiii. 231 (1906).

KOCHIOPHYTON Schlechter ex Cogn.

negrense Schlechter ex Cogn.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 119 (1904-06).

KOEBERLINIA Zucc.

spinososa Zucc.

- Sargent, Silva N. Amer. i. t. 40 (1891).
 Pflanzenfam. iii. vi. 320 (1895).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 682 (1905).
 De Vries, Plant-Breeding, 347 (1907), errore
K. speciosa.
 Britton, N. Amer. Trees, 706 (1908).
 Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.
 98, t. 3 (1908); No. 131, t. 20 (1911).

KOEBERLINIA

Zuccarinii Engelm.

- Emory, Notes, 158, fig. 13 (1848).

KOELERIA Pers.—Vide *Aigialitis* (quoad *A. tenuem*),

- Aira* (9), *Airochloa*, *Avena* (10), *Festuca* (15),

*Lophochloa***albescens** DC.

- Cusin, Herb. Fl. Franc. xxiv (Graminées), t. 176
 (1874).

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 8, fig. 7, 8
 (1907).

— **glabra** DC.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 9, fig. 6 (1907).
 —*Hab.*

alpigena Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 8, fig. 5 (1907).

arenaria Dumort.

- Dumortier, Gramin. Belg. t. 6 (1823).—*Fl.*

argentea Griseb.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 5 (1907).

— **nepalensis** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 6 (1907).

argentina Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 8, fig. 2 (1907).

arkansana Nutt.

- Scribner in Trans. Kansas Acad. Sc. 1883-84,
 ix. 123, t. 3 (1885).—*Fr.*

asiatica Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 16, fig. 1, 2
 (1907).

atroviolacea Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 15, fig. 3, 4
 (1907).

australensis maxima Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 9, fig. 1 (1907).

Balansae Coss. & Durieu

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 20, fig. 8 (1907).

Barrelieri Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 201 (1811-38).

Bergii Hieron.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 8, fig. 1 (1907).

berlythea Boiss. & Blanche

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 6
 (1907).

— **biseta** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 7
 (1907).

— **Postiana** Domin

- Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl. xxxi. II. t. 2,
 fig. 16 (1914).—*Fl.*

bivestita Schur

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 1, 2
 (1907).

boliviensis Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 7
 (1907).

Bornmülleri Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 21, fig. 6-8
 (1907).

brevifolia Reut.

- Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).
 Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 2, fig. 9, t. 3,
 fig. 3 (1907).

- Coste, Fl. France, iii. 604 (1906).

canariensis Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 21, fig. 9
 (1907).

capensis Nees

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 6, fig. 1 (1907).
 —*Hab.*

— **glabra** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 6, fig. 2 (1907).

castellana Boiss. & Reut.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 4, fig. 4 (1907).

caudata Mutel

- Mutel, Fl. Française, t. 84 (1834).

caudata Steud.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 5, fig. 6, 7
 (1907).

Clarkeana Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 11
 (1907).

collina Terracc.

- Terracciano in Atti Accad. Sc. Napoli, Ser. II.
 iv. tab. (1890).

KOELERIA

convoluta uniflora Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 6, fig. 8, 9
 (1907).

— **vulcanica** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 6, fig. 3-7
 (1907).

cristata Pers.

- P. Beauvois, Agrost. t. 17, fig. 4 (1812).—*Fl.*

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 93 (1834).

- Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 27 (1835).

- *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 801 (1836-55).

- *Fl. Dan. xiii. t. 2223 (1839).

- Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 2 (1840).—*Fl.*

- *Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXV [t. 1306] (1842).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 64* (1843).—
Fl.

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 21, fig. 119 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 97, fig. 776 (1849).

- Andersson, Gram. Scand. t. 7, fig. 82 (1852).

- *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 49
 [1857-61].

- Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 29 (1858).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1514
 (1858-60).

- A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 4 (1862).

- Jessen, Deutschl. Gräs. 209, 273 (1863).—*Fl.*

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1237 (1865).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 9
 (1867-86).—*Fl.*

- *Plues, Brit. Grasses, 295, t. 16 (1867).

- *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1746 (1872).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
 Ed. 3, vi. t. 257 [1873].

- Cusin, Herb. Fl. Franc. xxiv (Graminées), t. 174
 (1874).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 411 (1876).—*Fr.*

- De Silvestri, Pianta Prat. 90 (1879).

- J. Buchanan, Man. Grass. New Zealand, t. 38
 (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 385
 (1880-83).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, vii. t. 641 (1881).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 831 (1882).

- Rep. Commissioner Agric. Washington, 1881-82,
 p. 256, t. 14 (1882).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 216 (1882).

- Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.),
 t. 89 (1884).

- Harz, Samenkunde, ii. 1334 (1885).—*Fr.*

- Scribner in Trans. Kansas Acad. Sc. 1883-84,
 ix. 123, t. 3 (1885).—*Fr.*

- U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 1, t. 8 (1886).

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 70 (1886).

- *Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S.
 Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 2, 3, 69
 (1889).

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
 fig. 138 (1889).

- *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 377 (1893).

- Acloque, Fl. France, 699 (1894).—*Fl.*

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 670 (1895).

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 391 (1895).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 194 (1896); Ed. 2, i. 245 (1913).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 33 (1896).

- Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).

- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 5, p. 12,
 No. 9, p. 29 (1897); No. 12, p. 56 (1898);
 No. 20, p. 136 (1900).

- Woenig, Pusztentflora, 32 (1899).

- Hitchcock & Clothier in Bull. Kansas Agric. St.
 No. 87, p. 25 (1899).

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 27 (1900).

- Bull. Iowa Geol. Surv. No. 1, p. 45 (1901).

- *Bedtfreund, Fl. Argentina, iii. t. 123 (1902).

- Wett, Natal Pl. ii. iv. t. 189 (1904).

- Suppl. Rep. Iowa Geol. Surv. 221 (1904)

- *Coste, Fl. France, iii. 604 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 133 (1906).

- Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 70, p. 45
 (1906).

- *Gordon, Man. Brit. Grasses, 53, 107, t. 33
 [1907].

- H. M. Ward, Grasses, 149 (1908).—*Fr.*

KOELERIA

cristata

- Clarke in Nature Book, iv. 577, t. 1 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 502 (1911).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 48 (1915).—*Fl.*
S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 113 (1917).
*Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 32, t. 5, 26 (1919); No. 292, t. 1, t. A (1920).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1256 (1919).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 108 (1920).
Crabtree, Grasses & Rushes, 29 [1920].
—**albescens** Harduin, Renou & Le Clerc Beih. Bot. Centralbl. xxx. II. t. 15 (1913).—*Hab.*
—**arenaria** Lej.
Bull. Soc. Bot. Belg. li. i. t. 29 (1913).—*Hab.*

Degenii Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 3, fig. 5; t. 4, fig. 5, 6 (1907).

Delavignei Czern.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 17, fig. 1, 2 (1907).

elegantula Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 14, fig. 10 (1907).

eriostachya Panč.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 15, fig. 1 (1907).

exaltata Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 11, fig. 7 (1907).

genevensis Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 9, fig. 9 (1907).

geniculata Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 15, fig. 5; t. 17, fig. 4 (1907).

Gintii Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 12 (1907).

glauc DC.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 93 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1341 (1836-55).
Andersson, Gram. Scand. t. 7, fig. 83 (1852).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 642 (1881).
Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).
Bot. Tidsskr. xxi. 79 (1897).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 27 (1900).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 134 (1906).
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 1, fig. 4; t. 2, fig. 1-4, 11; t. 3, fig. 1, 2 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 37 (1909).—*Hab.*

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 112 (1910).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. 277 (1914).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 66 (1918).—*Fr.*
—**inclusens** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 2, fig. 12 (1907).

—**intermedia** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 2, fig. 10 (1907).

—**pseudolobata** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 2, fig. 13 (1907).

glaucovirens Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 11, fig. 6 (1907).

glomerata Kunth

- *Kunth, Rév. Gram. ii. t. 219 (1829).

gracilis Pers.

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 32, 77 (1890).—*Fl.*
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 2, fig. 5, 7; t. 12, fig. 1; t. 13, fig. 1, 2 (1907).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 120 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 86 (1918).—*Fl.*
—**arctica** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 4 (1907).
—**avenacea** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 12, fig. 5 (1907).—*Hab.*

KOELERIA

gracilis Borbasii Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 6 (1907).

—**brevilumis** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 10 (1907).

—**depauperata** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 12, fig. 2 (1907).—*Hab.*

—**gypsacea** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 12, fig. 3 (1907).—*Hab.*

—**leptostachya** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 9 (1907).

—**minutiflora** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 17 (1907).

—**mucronata** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 13 (1907).

—**persica** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 8 (1907).

—**protractiva** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 11 (1907).

—**pustatarum** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 5 (1907).

—**subinflata** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 12, fig. 4 (1907).—*Hab.*

—**subobtusiglumis** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 14 (1907).

—**variegata** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 15 (1907).

grandiflora Bertol.

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 175 (1874).

grandis Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 17, fig. 3 (1907).

Grisebachii Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 7 (1907).

helvetica Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 3 (1907).

Hieronymi Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 8, fig. 4 (1907).

hirsuta Gaud.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 93 (1834).
*Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXV [t. 1307] (1842).
De Silvestri, Piant. Prat. 90 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 644 (1881).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 216 (1882).
Flora, lxxvi. t. 2, fig. 44 (1892).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 33 (1896).
Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 26 (1897).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 298 (1906).
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 3, fig. 4; t. 4, fig. 7, 8 (1907).

hispida DC.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 32 (1895).
Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 20, fig. 5, 6 (1907).

idahensis Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 14, fig. 8, 9 (1907).

Kurtzii Hack.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 228 (1914).

Ledebourii Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 15, fig. 2 (1907).—*Hab.*

Litvinowii Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 3, 4 (1907).

Luerssenii Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 12, fig. 6; t. 13, fig. 12 (1907).

KOELERIA

macrura quadriflora Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 14, fig. 6 (1907).

—**triflora** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 14, fig. 7 (1907).

Mannagettæ Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 8, fig. 6 (1907).

maritima Lange

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 11, t. 275 (1899).

Michellii Coss.

- Coste, Fl. France, iii. 603 (1906).

monantha Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 17, fig. 5 (1907).

mukdenensis Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 11, fig. 1, 2 (1907).

narbonnensis Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 14, fig. 11 (1907).

Niederleinii Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 8, fig. 3 (1907).

nitida Nutt.

- Scribner in Trans. Kansas Acad. Sc. 1883-84, ix. 123, t. 3 (1885).—*Fr.*

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 14, fig. 1, 3 (1907).

—**mexicana** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 14, fig. 5 (1907).

—**missouriana** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 14, fig. 4 (1907).

nitidula Velen.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 11, fig. 3, 4 (1907).

—**obscura** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 11, fig. 5 (1907).

novozelandica Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 9, 10 (1907).

—**parvula** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 11 (1907).—*Fl.*

obtusiflora Boiss.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 8 (1907).

—**amblyantha** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 9; t. 19, fig. 4 (1907).

—**condensata** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 10 (1907).

panicea Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 21, fig. 10; t. 22, fig. 1 (1907).

—**inclusens** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 21, fig. 11 (1907).

permollis Steud.

- Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 8, fig. 9 (1907).

phleoides Pers.

- Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 28 (1835).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 182 (1874).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 645 (1881).

- Pflanzenfam. ii. 11. 69 (1887).
G. Beck, Fl. Nied. Oesterr. i. 32, 77 (1890).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 32 (1895).
Archavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 428 (1896).

- Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. iv. t. 13 (1900).

- *Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 124 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 603 (1906).
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 1, fig. 4, 6, 8; t. 18, fig. 1; t. 19, fig. 1 (1907).

- Merino, Fl. Galicia, iii. 320 (1909).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 175 (1909).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 503 (1911).
Britton, Fl. Bermuda, 30 (1918).

KOELERIA

- phleoides anomala** Battand. & Trab.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 2, fig. 8 (1907).
— **azorensis** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 3 (1907).
— **brachystachya** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 4, 5 (1907).
— **exilis** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 19, fig. 2, 3 (1907).
— **hypathera** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 18, fig. 2 (1907).
— **luxurians** Mutel
Mutel, Fl. Française, t. 83 (1834).
— **obtusiflora amblyantha** Dom.
Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl. xxxi. II. t. 2, fig. 15 (1914).—*Fl.*
— **pumila** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 19, fig. 5 (1907).
— **vestita** Dom. & Bornm.
Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl. xxxi. II. t. 2, fig. 17 (1914).
poiformis Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 10, fig. 6, 7 (1907).—*Hab.*
polyantha Korshinskyi Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 16 (1907).
Pontarlieri Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 9, fig. 7, 8 (1907).
pubescens P. Beauv.
Gerard, Fl. Gallo-Prov. t. 1 (1761); fide Ed.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 19, fig. 6, 9 (1907).
— **longiglumis** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 20, fig. 1 (1907).
— **subacuminata** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 19, fig. 8 (1907).
— **subobtusa** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 19, fig. 7 (1907).
pumila Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 21, fig. 3, 5 (1907).
pyramidata Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 1, fig. 1-3, 5, 14, 15; t. 2, fig. 6; t. 10, fig. 1-3 (1907).
— **ciliata** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 10, fig. 3 (1907).
repens Freyn
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 16, fig. 3 (1907).
Rohlfii Murb.
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. iv. 17, t. 13 (1900).
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 20, fig. 7; t. 21, fig. 1 (1907).
Salzmännii Boiss. & Reut.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 20, fig. 2, 3 (1907).
— **Cossoniana** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 20, fig. 4 (1907).
scabriuscula Hack.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 1, fig. 7; t. 22, fig. 2, 3 (1907).
— **minoriflora** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 22, fig. 4 (1907).
— **schismoides** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 22, fig. 5, 6 (1907).
seminuda Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 13, fig. 18 (1907).
setacea Pers.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 178 (1874).

KOELERIA

- setacea**
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 32 (1895).
Coste, Fl. France, iii. 603 (1906).
— **ciliata** Gren. & Godr.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 179 (1874).
— **pubescens** Willk. & Lange
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 180 (1874).
splendens Presl
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 5, fig. 1 (1907).
— *Hab.*
— **albanica** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 5, fig. 4 (1907).
— **atherophora** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 6, fig. 10 (1907).
— **verticillata** Rohlena
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 5, fig. 2 (1907).
— **durmitorea** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 5, fig. 3 (1907).
— **subcaudata** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 5, fig. 5 (1907).
splendens Druce
Journ. of Bot. xliii. t. 474 (1905).
sterilis Steud.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 16, fig. 4-6 (1907).
subaristata Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 9, fig. 3 (1907).
tokiensis Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 10, fig. 4, 5 (1907).
trachyantha Phil.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 21, fig. 2 (1907).
transsylvanica Schur
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 9, fig. 4, 5 (1907).
truncata Torr.
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 150 (1843).
valesiaca Gaud.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 93 (1834).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 643 (1881).
Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).
vallesiana Bertol.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 4, fig. 1, 2 (1907).
White, Fl. Bristol, 563 (1912).
— **abbreviata** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 5, fig. 8 (1907).
— *Hab.*
— **acuminata** Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 4, fig. 3 (1907).
Velenovskyi Dom.
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 7, fig. 8 (1907).
vestita Nees
Domin in Bibl. Bot. xiv. No. 65, t. 9, fig. 2 (1907).
villosa Pers.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 93 (1834).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 181 (1874).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 32 (1895).
Husnot, Gram. t. 16 (1896-99).
Coste, Fl. France, iii. 603 (1906).

KOELLEA Biria: *Eranthis*

- hiemalis** Biria
Biria, Hist. Bat. Renoncul. t. 1, fig. 28 (1811).
— *Fl.*

KOELLENSTEINIA Reichb. f.

- graminea** Reichb. f.
*Bot. Mag. civ. t. 6338 (1878).
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 103 (1898-1902).
Kellneriana Reichb. f.
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 24 (1854).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*
roraimeae Schlechter
Orchis, xii. 27 (1918).
tricolor Reichb. f.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 103 (1898-1902).

KOELLIA Moench: *Pycnanthemum*

- albescens** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 114 (1898); Ed. 2, iii. 145 (1913).

KOELLIA

- aristata** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 113 (1898); Ed. 2, iii. 144 (1913).
clinopodioides O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 113 (1898); Ed. 2, iii. 143 (1913).
flexuosa MacMill.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 111 (1898); Ed. 2, iii. 142 (1913).
hyssopifolia Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 113 (1898); Ed. 2, iii. 143 (1913).
incana O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 114 (1898); Ed. 2, iii. 144 (1913).
Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, 457 (1901).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 183 (1918).
montana O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 115 (1898); Ed. 2, iii. 145 (1913).
mutica Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 115 (1898); Ed. 2, iii. 145 (1913).
pilosa Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 112 (1898); Ed. 2, iii. 142 (1913).
pycnanthemoides O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 114 (1898); Ed. 2, iii. 144 (1913).
verticillata O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 112 (1898); Ed. 2, iii. 143 (1913).
virginiana MacMill.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 112 (1898); Ed. 2, iii. 142 (1913).
virginica Baill.
Pflanzenfam. iv. III. A. 308 (1896).—*Fl.*

KOELLIKERA Regel

- argyrostigma** Regel
Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 2 (1853-55).—*Fl.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1879, p. 185.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 220 [1884-88].
— *Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 122 (1885).—*Hab.*
Gartenfl. xxxiv. 59 (1885).
Pflanzenfam. iv. III. B. 172, 175 (1894).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 974 (1900).

KOELPINIA Pall.

- deflexa** Stschég.
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxiv. No. 4, t. 13 (1851).
linearis Pall.
Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, iii. II. t. LI (1776).
Pallas, Voyages, v. t. 19 (1793).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. 'iii. t. 286 (1847-50).
Pflanzenfam. iv. v. 355 (1893).—*Fl.*
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 13, t. 319 (1900).
Bot. Tidsskr. xxxii. 53 (1912).
Paulsen, Sud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 62 (1912).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 141 (1915).

KOELREUTERIA Laxm.

- bipinnata** Franch.
American Garden, ix. 399 (1888).
Rev. Hort. 1888, p. 393.
Franchet, Pl. Delav. t. 29, 30 (1889).
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 392 (1892).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 256, 257 (1909).
edulis Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 110 (1878-80); *Otophora fruticosa*, fide Merrill, Sp. Blanc. 239.
formosana Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 13 (1913).
Kanehira, Formosan Trees, 154 (1917).
minor Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2642 (1900).
molluginoides Murr.
Murray in Nov. Comm. Soc. Sc. Göttingen, iii. t. 2, fig. 2 (1772).
paniculata Laxm.
Kwa-wi [transl. Savatier], Arb. iv. t. 21 (1759).

KOELREUTERIA

paniculata

- Laxmann in Nov. Comm. Acad. Sc. Pétersb. xvi. t. 18 (1772).
 L'Héritier, Sertum Angl. t. 19 (1788).
 *Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 181 (1792-1822).
 Lamarck, Ill. ii. t. 308 (1797).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 36 (1801-19).
 *Bot. Reg. iv. t. 330 (1818).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. ii. t. 93 (1825).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xviii. 49 (1829).—*Fl.*
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 8 A (1838).
 *Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 230 (1857-65).—*Fr.*
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 19 (1858).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 326 (1868).
 Garden, iv. 125 (1873); xxxii. 378 (1887).
 Baillon, Hist. Pl. v. 363 (1874).—*Fl.*
 Floral World, 1876, p. 12, 13.
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 442 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 221 [1884-88].
 Kerner, Pflanzenleben, i. 10 (1887).—*Veg.*
 American Garden, viii. 43 (1887).
 Gard. Chron. Ser. III. ii. 561 (1887).
 Gartenfl. xli. 348 (1892).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 579 (1892).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. 53 (1893); xxvii. 875 (1903).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 9 (1894).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. v. 352 (1895).—*Fl.*
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 8, fig. 4 (1895).—*Veg.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 40, 215 (1903).—*Veg.*
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 369, t. 3, fig. 17 (1903).—*Veg.*
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 147 (1903).
 Gartenwelt, ix. 9 (1904).
 Rev. Hort. 1906, p. 465.—*Hab.*
 Bull. Soc. Linn. Normandie, Ser. VI. ix. t. 1 (1906).—*Veg.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 647 (1909).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 255, 256 (1909).
 Fernow, Care of Trees, fig. 86 (1910).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 277, 278 (1911).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 630 (1911).—*Fr.*
 Miyabe-Festschrift, t. 25, fig. 3 (1911).—*Veg.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1912, p. 310.—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 53, 203.
 Bean, Trees & Shrubs, i. 686 (1914).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1756 (1915).
 Eden Phillips, My Shrubs, 64 (1915).
paullinioides L'Hér.
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 33 (1857).—*Fl.*

 KOENIGIA Benth. & Hook. f.: *Alyssum*

halimifolia Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 18 (1837-38).
 Acloque, Fl. France, 101 (1894).
intermedia Webb
 Hooker's London Journ. Bot. v. t. 6 (1846), errore *K. Brunonis* in ic.
marginata Webb
 Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 43 (1884).
maritima R. Br.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 621 (1830).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 18 (1837-38).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 355 (1840).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 13 (1844) in textu, p. 73; *Alyssum calycinum* in ic.
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1022 (1845).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 55 (1849).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 91 (1858-60).
 Rev. Hort. 1863, p. 190.
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 19 [1873].

KOENIGIA

maritima

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 153 (1897); Ed. 2, ii. 153 (1913).
 Britton, Fl. Bermuda, 148 (1918).

KOENIGIA Linn.

fuegiana Dusen

- Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 192 (1900).
 W. B. Scott in Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 346 (1905).

islandica Linn.

- *Fl. Dan. iii. t. 418 (1768).
 Lamarck, Ill. i. t. 51 (1791).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 128 (1791).—*Fr.*
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 70 (1805).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 89 (1813).
 Trattinick, Arch. ii. t. 132 (1814).
 *Svensk Bot. viii. t. 513 (1819).
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. III. No. 6, t. 1, fig. 5 (1887).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. I. A. 9 (1892).
 Baillon, Hist. Pl. xi. 379 (1892).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 281 (1906).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 535 (1913).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 6 (1918).—*Fl.*
monandra Decne.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 147 (1844).

 KOHAUTIA Cham. & Schlechtd.: *Oldenlandia*

coccinea Royle

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 53 (1839).
senegalensis Cham. & Schlechtd.
 Endlicher, Atakta Bot. t. 23 (1833).

 KOHLERIA Regel—Vide *Isoloma* Benth., *Moussonia*,

Sciadocalyx, *Tydaea*

digitaliflora Fritsch

- Pflanzenfam. iv. III. B. 134 (1893).

hondensis Regel

- Pflanzenfam. iv. III. B. 172 (1894).—*Fl.*

ignorata Regel

- *Gartenfl. i. t. 1 (1852).

lanata C. Lem.

- *Ill. Hort. viii. t. 287 et fig. 1, 2 in textu (1861).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1862, p. 257.

Linkiana Hanst.

- Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 18 (1853-55).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. III. B. 172 (1894).—*Fl.*

tetragona Örst.

- Örsted in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. v. t. 9, fig. 25-29 (1861).—*Fl.*

Wageneri Regel

- *Gartenfl. iii. t. 103 (1854).

Warszewiczii Hanst.

- Pflanzenfam. iv. III. B. 172 (1894).—*Fl.*

 KOHLERIANTHUS Fritsch—Vide *Fluckigeria*

 KOHLRAUSCHIA Kunth: *Tunica*

diminuta Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 247 (1844).

obcordata Reichb.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 247 (1844).—*Fl.*

prolifera Kunth

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 247 (1844).

- Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 2 (1860).

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 320 (1907).—*Fl.*

velutina Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 247 (1844).

KOKIA Lewton

drynarioides Lewton

- Lewton in Smithson. Misc. Coll. ix. No. 5, t. 5 (1912).

Rockii Lewton

- Lewton in Smithson. Misc. Coll. ix. No. 5, t. 1-4 (1912).

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 120, 121 (1913).

KOKOONA Thw.

ceylanica Thw.

- Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. v. t. 6 (1853).
 Thwaites in Madras Journ. xviii. t. 5 (1857).
 Beddome, Fl. Sylv. t. 146 (1871).
 Pflanzenfam. iii. v. 211 (1892).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 234 (1918).

 KOKOSCHKINIA Turcz.: *Tecoma*

paniculata Turcz.

- Bull. Soc. Nat. Mosc. xxii. No. 3, t. 2 (1849).

 KOLBIA P. Beauv.: *Adenia*

elegans P. Beauv.

- *P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 120 (1818).
 *Geel, Sert. Bot. Cl. 21 (1832).
 *Reichenbachia, Fl. Exot. ii. t. 140 (1834).

KOLKWITZIA Graebn.

amabilis Graebn.

- Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2937 (1911).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1060 (1912).—*Fl.*

- Bean, Trees & Shrubs, i. 687 (1914).

- *Bot. Mag. cxl. t. 8563 (1914).

—calycina Pamp.

- Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxvi. 238 (1911).
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1911, p. 291.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1060 (1912).

—tomentosa Pamp.

- Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxvi. 237, 238 (1911).
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1911, p. 291, 292.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1060 (1912).—*Fl.*

 KOLLERIA Presl: *Galenia*

herniariifolia Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 14 (1830-32).

KOLOBOPETALUM Engl.

auriculatum Engl.

- Engl. Jahrb. xxvi. t. 13 (1899).
 Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. iii. 126 (1906).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Menisperm. 162, 163 (1910).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 728 (1910).

suberosum Diels

- Pflanzenreich, Menisperm. 164 (1910).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 186 (1915).

 KOLOWRATIA Presl: *Alpinia*

elegans Presl

- Presl, Reliq. Haenk. t. 20 (1827).
 Horaninow, Monogr. Scitam. t. 4 (1862).—*Fl.*

 KOLPAKOWSKIA Regel: *Ixiolirion*

ixiolirioides Regel

- Gartenfl. xxvii. t. 953 (1878).

 KOOCKIA Moq.: *Kochia*

stellaris Moq.

- Belanger, Voyage Ind. Or. Bot. Phan. t. 7 (1831-46).

 KOOMPASSIA Maing.—Vide *Abaurea*

excelsa Taub.

- Ber. Deutsch. Bot. Ges. x. t. 32, fig. 1 (1892).
 Francé, Leben Pflanze, vi. 435 (1913).—*Hab.*

malaccensis Maing.

- Hook. Ic. Pl. xii. t. 1164 (1873).
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. x. t. 32, fig. 2 (1892).—*Fl.*

 KOON Gaertn.: *Pachygone*

oleosus cambodianus Pierre

- Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 328 (1895).

KOORDERSIOCHLOA Merr.

javanica Merr.

- Philippine Journ. Sc., Bot. xii. t. 1 (1917).

KOORDERSIODENDRON Engl.

celebicum Engl.

- Ic. Bogor. i. t. 94, 95 (1901).

 KOPSIA Bl.—Vide *Calpicarpum*

arborea Bl.

- *Blume, Rumphia, iv. t. 181 (1848).
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 634 (1916).

flavida Bl.

- Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 633 (1916).

fruticosa A. DC.

- *Bot. Mag. lxxii. t. 4220 (1846).
 *Bois, Dict. Hort. 737 (1893-99).
 Pflanzenfam. iv. II. 157 (1895).—*Fr.*

KOPSIA**fruticosa**

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 25, fig. 47 (1907).—*Fl.*

KOPSIA Dumort.: *Orobanchae***aegyptiaca trinacria** Bég.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 358 (1902).

arenaria Dumort.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 358 (1902).

caerulea Dumort.

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 154 [1885-94].

lavandulacea Caruel

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 358 (1902).

Mutellii Bég.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 358 (1902).

purpurea Bég.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 358 (1902).

ramosa Dumort.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 358 (1902).

Schultzei stricta Béguinot

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 358 (1902).

KORKOWIA Regel: *Fritillaria***Sewerzowii** Regel

*Gartenfl. xxii. t. 760 (1873).

Garden, xvii. 376 (1880).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 145 (1883).

— **bicolor** Regel

*Gartenfl. xxiv. t. 1181 (1885).

KORSHINSKIA Lipsky**Olgae** Lipsky

Act. Hort. Petrop. xxiii. t. 7 (1904).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 613 (1915).

KORTHALSELLA van Tiegh.**japonica** van Tiegh.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 486 (1920).

KORTHALSIA Bl.—*Vide Calamosagus***angustifolia** Bl.

Beccari, Malesia, ii. t. 64 (1886).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 847 (1911).—*Veg.*

debilis Bl.

Blume, Rumphia, iii. t. 157 b (1847).

echinometra Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 7 (1884).

Heim in Assoc. Franç. Avanc. Sc. Bordeaux, Pt. 1, p. 47 (1895).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1896, t. 17 (1898).

—*Veg.*

Schröter in Neujahrsblatt Naturf. Ges. Zürich, ciii. t. 2 (1901).—*Veg.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 847 (1911).—*Veg.*

flagellaris Miq.

Beccari, Malesia, ii. t. 64 (1886).

horrida Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 6 (1884).

Junghuhnii Miq.

Zurawska in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 53 (1912).—*Veg.*

polystachya Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 172 (1823-50).

rigida Bl.

*Blume, Rumphia, iii. t. 157 (1847).

robusta Bl.

Blume, Rumphia, iii. t. 157 b (1847).

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 105 (1892).

—*Hab.*

scaphigera Mart.

*Martius, Palm. i. tab. Z, VIII. fig. II-IV (1823-50).—*Veg.*

Journ. Asiat. Soc. Bengal, xliii. II. t. 20, 21 (1874).

Kerchove, Palm. 197 (1878).

Beccari, Malesia, ii. t. 5 (1884).

KORYCARPUS Zea: *Diarrhena***arundinaceus** Zea

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 247 (1913).

diandrus O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 196 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 280 (1897); No. 20, p. 140 (1900).

KOSARIA Forsk.: *Dorstenia***Barnimiana** Schweinf.

Schweinfurth, Beitr. Fl. Aethiop. t. 2 (1867).

palmata Schweinf.

Schweinfurth, Heart Africa, i. 220 (1873).

KOSMOSIPHON Lindau**azureus** Lindau

Engl. Jahrb. xlix. 401 (1913).

KOSTELETZKYA Presl**adoënsis** Mast.

Pflanzenfam. iii. vi. 48 (1890).—*Fr.*

malvaviscana Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 67 (1905).

sagittata Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 70 (1835).

Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 111 (1892).

violacea Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 68 (1905).

virginica A. Gray

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 132 (1849).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 424 (1897); Ed. 2, ii. 523 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 237 (1918).

KOSTYCZEWA Korzh.**ternata** Korzh.

Korzhinski in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VIII. iv. t. 2 (1896).

KOTCHUBAEA Fisch.**insignis** Fisch.

Baillon, Hist. Pl. vii. 313 (1880).—*Fl.*

KOTSCHYA Endl.: *Smithia***africana** Endl.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 125 (1838).

KRALIKIA Coss.—*Vide Kralikiella***KRALIKIELLA** Coss. & Dur.: *Kralikia***africana** Coss. & Dur.

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 6, fig. 20 (1895).

KRAMERIA Loeffl.**argentea** Mart.

Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 27 (1874).

canescens A. Gray

Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 13 (1858).

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 98, t. 1 (1908); No. 131, t. 17 (1911).—*Veg.*

D. T. MacDougal & Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 129, t. 1-4 (1910).—*Veg.*

cistoides Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 5 (1841).

Lindley, Veg. Kingd. 377 (1846).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 233** (1857-65).

Baillon, Adans. xi. t. 3, fig. 7-9 (1873).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. v. 79 (1874).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. i. 561 (1878).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 915 (1884).

—*Fl.*

cytisoides Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 390 (1797).

grandiflora St.-Hil. & Moq.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 376, t. 31 (1828).—*Fl.*

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 97 (1829).

Ørsted, Blomst. Bygn. Moelk. (Have-Tidende, ix), tab. fig. 10 (1843).—*Fl.*

Grayi Rose & Painter

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 269 (1915).

iluca Phil.

Trab. Mus. Farm. Fac. Cienc. Med. Buenos Aires, xxiv. t. 1, 2 (1909).

Ixina Linn.

*Tussac, Fl. Antilles, i. t. 15 (1808).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 13 (1822).

Berg, Charakt. t. 77, fig. 559, R-T (1861).—*Fl.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 31 (1876).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 601 (1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 142 (1895).

KRAMERIA**lanceolata** Torr.

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 185, 186 (1849).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 233** (1857-65).—*Fl.*

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 847 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 340 (1913).

latifolia Moric.

Moricand, Pl. Amér. t. 43 (1839).

parvifolia Benth.

Benth. Bot. Voy. Sulphur, t. 1 (1844).

pauciflora Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 44 (1874).

pentapetala Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 94 (1798).

secundiflora Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 45 (1874).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 261 (1897).

spartioides Klotzsch ex Berg

Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 29 (1874).

tomentosa St.-Hil. & Moq.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 31 (1828).

Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 27 (1874).

triandra Ruiz & Pav.

Ruiz & Pav. Fl. Peruv. & Chil. i. t. 93 (1798).

Ruiz Lopez, Dis. Raiz Ratanhia, tab. (1799).

Berlin. Jahrb. Pharm. xi. t. 1 (1805).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. x. t. 929 (1819).

*Klein, Abhandl. Ratanhia, tab. (1819).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 14 (1822).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 413 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 184 (1830).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 35 (1832).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 174 (1833).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 72 (1835).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 4 (1835).

*Burnett, Pl. Util. i. t. 30 b (1842).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 13 (1847).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 101 (1849).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 233** (1857-65).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 3 f (1858).

Berg, Charakt. t. 77, fig. 559, A-Q (1861).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 55 (1862).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 43 [1862-74].

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 329 (1868).—*Fl.*

Baillon, Adans. xi. t. 3, fig. 4-6 (1873).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. v. 78, 79 (1874).—*Fl.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 30 (1876).

Baillon, Dict. Bot. i. 561 (1878).—*Fl.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 601 (1880-83).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 911, 912 (1884).

*Köhler, Med. Pfl. ii. [t. 104] (1887).

Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 583 (1889).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. III. 167 (1892).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 186 (1894-96).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 111 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 142 (1895).

Beille, Bot. Pharm. ii. 850 (1909).

*Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 622 (1912).

KRASCHENINNIKOVIA Turcz.: *Stellaria***Davidii** Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. v. t. 10 (1883).

japonica Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 45 (1907).

rupestris Turcz.

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxv. No. 1, t. 2 (1862).

KRASCHENINNIKOVIA**rupestris**

Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. i. II. t. 9 (1862).

KRASCHENINNIKOVIA Gueldenst.: *Eurotia ceratoides* Gueldenst.

Gueldenstadt in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop. xvi. t. 17, fig. 1-6, 13 (1772).

KRAUNHIA Rafin.: *Wistaria***floribunda** Taub.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 247 (1899).
Schneider, Dendrol. Winterst. 80 (1903).—*Veg.*
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 32 (1908).
Miyoshi, Pl. World Jap. 206, 209 (1910).

frutescens Rafin.

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 294 (1897); Ed. 2, ii. 374 (1913).
Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144, p. 13 (1900).

*Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 83 (1901).

macrostachys Small

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 517 (1898); Ed. 2, ii. 374 (1913).

KRAUSSIA Harv.: *Tricalysia***floribunda** Harv.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 21 (1859).

lanceolata Sond.

Wood, Natal Pl. iii. II. t. 231 (1901).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 85 (1907).

KREMERIA Cosson & Dur.: *Muricaria***Cordyllocarpus** Cosson & Dur.

Cosson, III. Fl. Atlant. i. t. 60 (1888).
Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 12 (1919).—*Fr.*

KREMERIA Durieu: *Chrysanthemum***paludosa** Durieu

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 59 (1850).

KREYSIGIA Reichb.**multiflora** Reichb.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 229 (1827-30).
*Bot. Mag. lxxviii. t. 3905 (1841).
Pflanzenfam. ii. v. 25 (1888).
Domin in Bibl. Bot. xx. 525 (1915).

KRIGIA Schreb.—Vide *Adopogon*, *Cymbia*, *Cynthia amplexicaulis* Nutt.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 126 (1828).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 364 (1914).

nervosa Hook.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 237 (1840).
Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 120 b (1866-70).—*Fl.*

tenella Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 87 (1823).

virginica Willd.

Pflanzenfam. iv. v. 355 (1893).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 260 (1895).
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 307 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 363 (1914).

KRUBERA G. F. Hoffm.: *Capnophyllum***leptophylla** G. F. Hoffm.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. Ed. 2, t. 1 B, fig. 14, t. 3, fig. 1, 4 (1816).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. 1. t. 10 (1824).—*Fr.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 98 (1867-86).—*Fl.*

peregrina G. F. Hoffm.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 14 (1814).—*Fr.*
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 364 [1896].—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 273 (1901).

KRUGIODENDRON Urb.**ferreum** Urb.

Sargent, Man. Trees N. Amer. 660 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 672 (1908).

KRUHSEA Regel: *Streptopus***streptopoides** Kearney

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 46, t. 10 (1907).

KRYNITZKIA Fisch. & Mey.: *Cryptanthe***crassisejala** A. Gray

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 10, fig. 112 (1896); No. 66, t. 9, fig. 112 (1897).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 20 (1914).

glomerata A. Gray

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 20 (1914).

Jamesii A. Gray

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 5, fig. 73 (1895).—*Veg.*

leucophaea A. Gray

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 21 (1914).

sericea A. Gray

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 20 (1914).

virgata A. Gray

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 20 (1914).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 81, 90 (1919).—*Veg.*

KUHLHASSELTIA J. J. Sm.**javanica** J. J. Sm.

—Ic. Bogor. iv. t. 301 (1910).

papuana J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 3 (1913).

KUHLLIA H. B. K.: *Banara***glauca** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 652 (1825).

mollis Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 285 (1845).

ulmifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 653 (1825).

KUHNTIA Linn.**arguta** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 339 (1820).

eupatorioides Linn.

Linné f., Decas Secunda Pl. Rar. Hort. Upsal. t. 11 (1763).

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 9, t. 9 (1775).

Lamarck, III. i. t. 126 (1797).

Pflanzenfam. iv. v. 141 (1890).—*Fr.*

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 314 (1898); Ed. 2, iii. 364 (1913).

Gregory in Bull. Iowa Agric. St. No. 99, p. 11 (1908).—*Fr.*

Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 479 (1913).—*Fr.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 292 (1914).

glutinosa Ell.

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 315 (1898); Ed. 2, iii. 364 (1913).

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 10, t. 8 (1919).—*Veg.*

rosmarinifolia Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 91 [1800].

KUHNISTERA Lam.: *Petalostemon***candida** O. Kuntze

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 289 (1897).

compacta O. Kuntze

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 289 (1897).

foliosa O. Kuntze

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 291 (1897).

Gattingeri Heller

Bull. Torr. Bot. Club, xxiii. t. 262 (1896).

multiflora Heller

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 290 (1897).

oligophylla Heller

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 290 (1897).

pulcherrima Heller

Contrib. Herb. Frankl. & Marsh. Coll. 1894, No. 1, t. 2 (1895).

purpurea MacMill.

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 290 (1897).

KUHNISTERA**tenuifolia** O. Kuntze

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 291 (1897).

villosa O. Kuntze

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, ii. 291 (1897).

violacea Ait.

*Wild Fl. Canada, t. 170 (1894).

KUMARA Medic.: *Aloë***disticha** Medic.

Medicus, Theodora Speciosa, t. 4 (1786).

KUMLIENIA Greene: *Oxygraphis***hystricula** Greene

Pittonia, iii. xvi. t. 2 (1897).

KUMMERIA Mart.: *Discophora***brasiliensis** Mart.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 12 (1872).
Pflanzenfam. iii. v. 251 (1893).—*Fl.*

KUMMEROWIA Schindl.**striata** Schindl.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 526 (1920).

KUNDMANNIA Scop.—Vide *Brignolia***sicula** DC.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 273 (1901).

—*longiseta* Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. ii. t. 4 (1895).

KUNSTLERIA Prain**Kingii** Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 35 (1901).

KUNTHIA Humb. & Bonpl.**montana** Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 122 (1813).
Lamarck, III. vi. t. 999 (1823).

*Martius, Palm. ii. t. 101, fig. 6, 7; iii. t. 142 (1823-50).

KUNZEA Reichb.**capitata** Reichb.

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 41 (1913).

corifolia Reichb.

Guilfoyle, Austral. Pl. 60 [1911].—*Hab.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 41 (1913).

peduncularis F. Muell.

Pflanzenfam. iii. vii. 95 (1893).

Guilfoyle, Austral. Pl. 207 [1911].—*Hab.*

pomifera F. Muell.

Gard. Chron. Ser. III. v. 201 (1889).

Schaueri Schau.

*Rev. Hort. Ser. IV. iii. 381 (1854).

KURRIMIA Wall.**ceylanica** Arn.

Beddome, Fl. Sylv. t. 147 (1871).

Pflanzenfam. iii. v. 210 (1892).

robusta Kurz

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 296 (1893).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 892 (1912).—*Fl.*

KYDIA Roxb.**brasiliensis** Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 1 (1893).

calycina Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 215 (1819).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 879, 880 (1843-45).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 3 (1871).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 37 (1890).—*Fr.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 128 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 415 (1910).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 140, 141 (1918).

fraterna Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 216 (1819).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 880 (1843-45).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 141 (1918).—*Fl.*

jujubifolia Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 595 (1854).

Roxburghiana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 881 (1843-45).

KYLINGA Rottb.—Vide *Thrysocephalon***alba** Nees

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 9 (1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 199 (1908).

appendiculata K. Schum.

Engl. Jahrb. xxiv. t. 5 (1897).

KYLLINGA

brevifolia Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 4 (1773).
 C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 1 (1909).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 26 (1912).
 —Fl.

Britton, Fl. Bermuda, 47 (1918).

bulbosa P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 8 (1805).

capitata P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 31 (1805) in ic.; *K. globosa* in textu.

cylindrica Nees

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 199 (1908).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 593 (1909-13).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 544 (1920).

erecta Schumacher

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 199 (1908).

eximia C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 1 (1909).

globosa P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 31 (1805) in textu; *K. capitata* in ic.

incompleta Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 300 (1786-93).

intermedia R. Br.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 215 (1906).

macrocephala A. Rich.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 2 (1909).

melanosperma Nees

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 278 (1915).

monocephala Rottb.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 3, fig. 2 (1750);
 fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 4 (1773).
 Lamarck, Ill. i. t. 38, fig. 1 (1791).
 Garden, x. 599 (1876).
 C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 2 (1909).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 26 (1912).
 Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 53, fig. 15 (1915).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 1009 (1918).

obtusifolia Bryan

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 58, fig. 13 (1915).

odorata Vahl

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 2 (1909).

panicea Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 4 (1773).

pauciflora Ridl.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 23 (1884).

peruviana Lam.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 199 (1908).

pinnata Lecomte

Lecomte in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xxv. 288 (1912).—*Hab.*

polyphylla Willd.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 199 (1908).

pumila Michx.

Elliott, Bot. S.-Carolina & Georgia, i. t. 1 (1816-21).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 5, t. 1 (1867).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 247 (1896); Ed. 2, i. 296 (1913).

squamulata Vahl

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 1 (1909).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 26 (1912).—*Fl.*

triceps Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 4 (1773).
 Lamarck, Ill. i. t. 38, fig. 2 (1791).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 198 (1908).

umbellata Rottb.

Rottboell, Descr. Ic. Nov. Pl. t. 4 (1773).
 *P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 55 (1806).

L

LABATIA Mart.

conica Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 125 (1827).

glomerata Radlk.

Pflanzenfam. iv. i. 141 (1890).—*Fl.*

LABATIA

macrocarpa Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 161, 162 (1826).
 Martius, Fl. Bras. vii. t. 24 (1863).—*Fr.*
 Pflanzenfam. iv. i. 141 (1890).—*Fr.*

LABATIA Sw.: *Lucuma***sessiliflora** Sw.

Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 6 (1797).—*Fl.*

LABICHEA Gaudich.

bipunctata Paxt.

*Paxt. Mag. x. 149 (1843).

Buettneriana F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 151 (1909-13).

cassioides Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 112 (1826).
 Baillon, Hist. Pl. ii. 129 (1870).—*Fl.*

diversifolia Meissn.

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 162 (1851).
 Cottage Gard. vi. 394 (1851).
 *Paxt. Fl. Gard. ii. t. 52 (1851-52).

lanceolata Benth.

*Bot. Mag. cx. t. 6751 (1884).

lanceolata R. Br.

Pflanzenfam. iii. iii. 157 (1892).—*Fl.*

LABISIA Lindl.

alata N. E. Br.

*Ill. Hort. xxxiii. t. 605 (1886).

Malouiana Linden & Rodigas

*Ill. Hort. xxxii. t. 580 (1885).

neriifolia Hallier f.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. i. t. 9 (1901).—*Veg.*

obtusifolia Hallier f.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. i. t. 9 (1901).—*Veg.*

pothoina Lindl.

*Bot. Reg. xxxi. t. 48 (1845).
 *Ill. Hort. xxxii. t. 561 (1885).

pumila Benth. & Hook. f.

Pflanzenreich, Myrsinac. 172 (1902).

serrulata Hallier f.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. i. t. 10 (1901).—*Veg.*

smaragdina Linden & Rodigas

*Ill. Hort. xxxix. t. 160 (1892).

LABLAB Adans.—Vide *Lablavia***cultratus** DC.

*Blanco, Fl. Filip. t. 292 (1878-80); *Dolichos Lablab*, fide Merrill, Sp. Blanc. 193.

*Useful Pl. Jap. i. t. 26 (1895) in ic.; *Dolichos cultratus* in textu, p. 6.

leucocarpus G. Savi

G. Savi, Osserv. Phaseol. & Dolich., Nuov. Giorn. Lett. viii. 123, fig. 9 a-d (1824).—*Fr.*

nankinicus G. Savi

G. Savi, Osserv. Phaseol. & Dolich., Nuov. Giorn. Lett. viii. 123, fig. 8 d-g (1824).—*Fr.*

purpureus Sweet

*Horticulteur Franç. 1859, t. 18.

vulgaris G. Savi

G. Savi, Osserv. Phaseol. & Dolich., Nuov. Giorn. Lett. viii. 123, fig. 8 a-c (1824).—*Fr.*

*Hooker's Bot. Misc. ii. 352, Suppl. tab. 15 (1831).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 17 (1833).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 57, 203 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 23 (1844).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 30 (1849).—*Fr.*

Gartenfl. xxx. 248 (1881).

*Useful Pl. Jap. i. t. 27 (1895) in ic.; *Dolichos vulgaris* in textu, p. 6.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 236 (1916).—*Fl.*

LABLAVIA D. Don: *Lablab***vulgaris** D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii). t. 236 (1834).

LABORDIA Gaudich.

fagraeidea Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 60 (1826).
 Bureau, Loganiac. 44 (1856).—*Fl.*

Grayana Hillebr.

Pflanzenfam. iv. ii. 31 (1892).—*Fl.*

kaalae Forbes

Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vi. No. 3, p. 59 (1916).

LABORDIA

Lydgatei Forbes

Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vi. No. 3, p. 61 (1916).

membranacea H. Mann

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 164 (1913).

tinifolia A. Gray

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 165 (1913).

triflora Hillebr.

Pflanzenfam. iv. ii. 31 (1892).—*Fr.*

LABOURDONNAISIA Boj.

calophylloides Boj.

Pflanzenfam. iv. i. 132 (1890).—*Fl.*

sarcophleia Boj.

Bojer in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. tab. (1841-42).

LABURNOCYTISUS C. K. Schneider

Adamii C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 38, 39 (1907).

LABURNUM Medic.

***Adamii** Lavall.

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 117, fig. 136 (1910).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 288 (1912).

*Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 262 (1913).

*Jardin, xxviii. 40 (1914).

Crisp, Guide Friar Park, 138 (1914).

alpinum J. Presl

Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 9 (1830-35).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 223 [1884-88].

Garden, xxv. 519 (1884); xxxiv. 30 (1888).

Schneider, Dendrol. Winterst. 67 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 38, 39 (1907).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 116, fig. 134 (1910).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, vi. t. 370 (1912).—*Hab.*

Rev. Hort. 1912, p. 446.

Bean, Trees & Shrubs, ii. 2 (1914).—*Hab.*

alpinum Griseb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 14 (1867-86).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 468 (1884).

Nicholson, Woods & Forests, ii. 162, 163 (1885).

Jardin, xix. 276 (1905).—*Veg.*

Parkii Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 10, fig. 3 (1908).—*Hab.*

anagyroides Medic.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 37, 38 (1907).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 661 (1911).—*Fr.*

*Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, t. 11 (1913).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1764 (1916).

Alsingeri C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 38, 39 (1907).

quercifolium C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 38 (1907).—*Veg.*

caramanicum Benth. & Hook. f.

*Bot. Mag. cxxx. t. 7808 (1903).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 38, 39 (1907).

Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 454 (1910).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 3 (1914).

Laburnum Voss

Schneider, Dendrol. Winterst. 137 (1903).—*Veg.*

nigricans J. Presl

Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 9 (1830-35).

sessilifolium J. Presl

*Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 8 (1830-35).

vulgare J. Presl

*Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 8 (1830-35).
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxx. t. 7 (1859).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 14 (1867-86).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 118 (1873).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 665 (1883).

Garden, xxv. 518 (1884); xxxiv. 30 (1888).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 467 (1884).

Nicholson, Woods & Forests, ii. 162 (1885).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 355, 373 (1886).

Labuck, Seedlings, i. 15, 407, 408 (1892).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 481 (1894-96).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 865 (1900).

LABURNUM

vulgare

- Keeler, Our North. Shrubs, 105 (1903); Ed. 2, p. 105 (1912).
 Step, Wayside & Woodl. Trees, 146, t. 104 (1904).
 Jardin, xix. 276 (1905).—*Veg.*
 Groom, Trees & Life Hist. t. 50, 403–8 (1909).
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isles, i. t. 1, fig. k, t. 13, ii. t. 69 (1909).—*Veg.*
 Apgar, Ornament. Shrubs U.S. 116, fig. 135 (1910).
 Fernow, Care of Trees, fig. 87 (1910).
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 16, 17 [1911].
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 17, fig. 1 (1912).
 Rev. Hort. 1912, p. 446.
 *Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 262, t. 83 (1913).
 Journ. Hort. Ser. III. lxx. 337 (1915).—*Fl.*
 Maxwell, Trees, 146 (1915).—*Fl.*
 —**Alsingeri** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 15 (1867–86).
 —**quercifolium** Kirchn.
 Garden, xxv. 520 (1884); xxiv. 30 (1888).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 469 (1884).
 Nicholson, Woods & Forests, ii. 163 (1885).
Watereri Hort.
 *A Kert (The Garden), xi. 448 (1905).

LACAENA Lindl.

bicolor Lindl.

- *Bot. Reg. xxx. t. 50 (1844).
 —**glabrata** C. Lem.
 *Ill. Hort. i. t. 33 (1854).
spectabilis Reichb. f.
 *Bot. Mag. cvi. t. 6516 (1880).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*

LACATHEA Salisb.: *Gordonia***florida** Salisb.

- *Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 56 (1806).

LACAUSSADEA Gaudich.: *Polybotrya***appendiculata** Gaudich.

- Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 119 (1844–66).
montana Gaudich.
 Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 118 (1844–66).
rhizophylla Gaudich.
 Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 120 (1844–66).

LACCOPETALUM Ulbrich

giganteum Ulbrich

- Engl. Jahrb. xxxvii. 405, 406 (1906).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 269, 270 (1911).

LACCOPADIX H. Wendl. & Drude: *Calyptro-***calyx****australasicus** H. Wendl. & Drude

- Linnaea, t. 2, fig. 3 (1875).—*Fl.*
 Kerchove, Palm. 215, 225 (1878).—*Fr.*

LACELLIA Viv.: *Centaurea***libyca** Viv.

- Viviani, Fl. Sib. Sp. t. 22, fig. 2 (1824).

LACEPEDEA H. B. K.: *Turpinia***insignis** H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. v. t. 444 (1821).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. III. vii. t. 137 (1823).
 *Bot. Mag. lxxv. t. 4459 (1849).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 160 (1861).
 —*Veg.*

LACHANODES DC.: *Senecio***prenanthiflora** Burch.

- Hook. Ic. Pl. xi. t. 1054 (1870).
 *Melliss, St. Helena, t. 43 (1875).

LACHENALIA Jacq.

albida Tratt.

- Trattinick, Arch. ii. t. 162 (1814).

anguinea Sweet

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 179 (1826).

angustifolia Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 381 (1786–93).
 *Bot. Mag. xix. t. 735 (1804).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 162 (1807).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 119, 120 (1813).

LACHENALIA

angustifolia

- Trattinick, Arch. ii. t. 161 (1814).
 D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 888 (1852–55).

aurea Lindl.

- Gard. Chron. 1856, p. 404; 1872, p. 291; Ser. III. xxxvii. 211 (1905).

***Florist**, 1871, p. 265.Jardin, vi. 179 (1892).—*Hab.*

Schweiz. Gartenbau, v. 657 (1892).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 418 (1892).—*Hab.***bicolor** Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1129 (1826).

bifolia Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxxix. t. 1611 (1814).

***Lodd.** Bot. Cab. x. t. 920 (1824).**botryoides** Tratt.

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 98 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 140 (1814).

***Comesii** Spreng.

- Gartenfl. xl. 358 (1891).

contaminata Soland. in Ait.

- *Bot. Mag. xxxiv. t. 1401 (1811).

flava Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. vii. t. 456 (1807).

***Joh. Kerner**, Hort. Sempervir. t. 819 (1830).**fragrans** Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 82 (1797).

***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. i. 99 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 141 (1814).

fragrans Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. v. t. 302 (1803).

***Lodd.** Bot. Cab. xii. t. 1140 (1826).

Garden, lxxx. 621 (1916).

glaucina Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 391 (1786–93).

***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 113 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 155 (1814).

***Bot. Mag.** lxiv. t. 3552 (1837).**hyacinthina** Hort.

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 443 (1906).

Jardin, xxi. 285 (1907).

hyacinthoides Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 382 (1786–93).

***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 121 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 163 (1814).

isopetala Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 401 (1786–93).

***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 123 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 165 (1814).

lanceifolia Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 402 (1786–93).

Redouté**, Liliac. i. t. 59 (1802).Bot. Mag.** xvii. t. 643 (1803).***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 125, 126 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 167 (1814).

latifolia Tratt.

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 100 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 142 (1814).

liliflora Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 387 (1786–93).

***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. i. t. 95 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 137 (1814).

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 259 (1905).

lucida Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxxiii. t. 1372 (1811).

luteola Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 395 (1786–95).

Redouté**, Liliac. v. t. 297 (1809).Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 107, 108 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 149 (1814).

Mordant de Launay**, Herb. Amat. i. t. 56 (1816).Lodd.** Bot. Cab. viii. t. 734 (1823).***Drapiez**, Herb. Amat. Fl. v. t. 317 (1831).***Fl. des Serres**, Ser. II. viii. t. 1873 (1869–70).***Hulme & Hibberd**, Familiar Gard. Fl. v. 29 [1879–87].Journ. Hort. Ser. III. v. 529 (1883).—*Fl.*

Gartenfl. xxxviii. 156 (1889).

***Lindman**, Vi och våra blomm. t. 70 (1911–13).—**pallida** Tratt.

- Trattinick, Arch. ii. t. 150 (1814).

maculata Tratt.

- Trattinick, Arch. ii. t. 168 (1814).

LACHENALIA

mediana Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 392 (1786–93).

***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 117 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 159 (1814).

mutabilis Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1076 (1825).

Sweet**, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 129 (1832).Nelsonii** Hort.

- *Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 452.

***Garten-Zeit.** Berlin, i. 546, tab. (1882).

Journ. Hort. Ser. III. v. 529 (1883); xxx. 231 (1895); xxxvii. 173 (1898); lxii. 291, lxiii. 136 (1911); lxviii. 207 (1914).

***Ill. Gartenzeit.** Stuttgart, xxxi. 16 (1887).

Gartenfl. xxxviii. 156 (1889).

Garden, xlix. 470 (1896); lv. 251 (1899); lxxv. 143 (1911).

Horticulture (Boston), iii. 550 (1906).—*Hab.***nervosa** Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxxvi. t. 1497 (1812).

orchoides Soland. in Ait.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 390 (1786–93).

Bot. Mag.** xxii. t. 854 (1805); xxxi. t. 1269 (1810).Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 112 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 154 (1814).

***Saunders**, Ref. Bot. iii. t. 171 (1870).

Schweiz. Gartenbau, v. 658 (1892).

Garden, lxxx. 369 (1916).—*Hab.***orthopetala** Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 383 (1786–93).

***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 122 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 164 (1814).

pallida Soland. in Ait.

- *Redouté, Liliac. i. t. 22 (1802).

***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 118 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 160 (1814).

Bot. Reg.** iv. t. 287, 314 (1818); xvi. t. 1350 (1830).Saunders**, Ref. Bot. iii. t. 170 (1870).—**caerulescens** Lindl.

- *Bot. Reg. xxiii. t. 1945 (1837).

patula Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 384 (1786–93).

Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 114 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 156 (1814).

pendula Soland. in Ait.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 400 (1786–93).

Andrews**, Bot. Rep. i. t. 41 (1798).Bot. Mag.** xvi. t. 590 (1802).***Redouté**, Liliac. i. t. 52 (1802).***Joh. Kerner**, Hort. Sempervir. t. 214 (1806); t. 358 (1813).***Trattinick**, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 109, 110 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 151 (1814).

Mordant de Launay**, Herb. Amat. i. t. 39 (1816).Lodd.** Bot. Cab. iii. t. 267 (1818).***Drapiez**, Herb. Amat. Fl. iv. t. 274 (1830).***Géel**, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).***Reichenbach**, Fl. Exot. ii. t. 119 (1834).***J. W. Loudon**, Ladies' Fl.-Gard. Ornament. Bulb. Pl. t. 47 (1841).***Florist**, 1871, p. 265.***Eeden**, Album Bulb. Pl. t. 47 (1872–81).

Floral Mag. N. Ser. No. 29, 1874, p. 14.

***Garden**, xv. 257 (1879); xviii. 60 (1880); xxiii. 142 (1883); xlv. 355 (1894).Journ. Hort. Ser. III. v. 529 (1883).—*Fl.*

Gartenfl. xxxviii. 156 (1889); lxi. 218 (1912).

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xvi. 150 (1901).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 211 (1905).

Gartenwelt, x. 329 (1906).

—**Aureliana** Hort.

- *Rev. Hort. 1890, p. 396.

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 195 (1898).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. xxv (1898–99).

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 294 (1906).

—**superba** Hort.

- Jardin, xv. 52 (1901).—*Hab.*

—**tricolor** Tratt.

- Trattinick, Arch. ii. t. 152 (1814).

***Fl. des Serres**, Ser. II. vii. t. 1806 (1867–68).

LACHENALIA**punctata** Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 397 (1786-93).
Lamarck, Ill. ii. t. 237, fig. 1 (1797).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 105 (1813).
*Trattinick, Arch. ii. t. 147 (1814).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 205 (1819).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 194 (1829).

purpurea Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 393 (1786-93).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 101 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 143 (1814).

purpureo-caerulea Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 388 (1786-93).
*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 251 (1802).
*Bot. Mag. xx. t. 745 (1804).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. t. 97 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 139 (1814).

pusilla Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 385 (1786-93).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 102 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 144 (1814).

pustulata Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 386 (1786-93).
*Jacquin, Collect. iv. t. 2, fig. 5 (1790).—*Fl.*
*Andrews, Bot. Rep. v. t. 350 (1804).
*Bot. Mag. xxi. t. 817 (1805).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. t. 93 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 135 (1814).

— **densiflora** Tratt.

- *Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. t. 94 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 136 (1814).

quadricolor Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 396 (1786-93).
*Andrews, Bot. Rep. iii. t. 148 (1801).
*Bot. Mag. xvi. t. 588 (1802); xxvii. t. 1097 (1808).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 111 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 153 (1814).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 746 (1823).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 119 (1834).
*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 47 (1872-81).

— **lutea** Sims

- *Bot. Mag. xli. t. 1704 (1815).

— **praecox** Spreng.

- *Gartenfl. xxxviii. t. 1312 (1889).

racemosa Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxxvii. t. 1517 (1812).

ramosa Lam.

- Lamarck, Ill. ii. t. 237, fig. 2 (1797).—*Fl.*

reflexa Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. v. t. 299 (1803).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 127 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 169 (1814).
Schweiz. Gartenbau, v. 659 (1892).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 418 (1892).—*Hab.*

***Regeliana** Spreng.

- Gartenfl. xl. 357 (1891).
Schweiz. Gartenbau, v. 659 (1892).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 419 (1892).—*Hab.*

rosea Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. v. t. 296 (1803).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 115 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 157 (1814).

rubida Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 398 (1786-93).
*Bot. Mag. xxv. t. 993 (1807).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 103 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 145 (1814).
*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 20 (1834).
*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 23 (1915).

sessiliflora Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. vii. t. 460 (1807).

tigrina Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 399 (1786-93).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 104 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 146 (1814).

tricolor Thunb.

- *Bot. Mag. iii. t. 82 (1789).
*Redouté, Liliac. i. t. 2 (1802).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 176 (1805).
*Mirbel, Hist. Nat. Pl. viii. t. 24 (1806).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 106 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 148 (1814).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 72 (1816).

LACHENALIA**tricolor**

- G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 68 (1822).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 767 (1823).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 147 (1829).
*Mag. Bot. & Gard. i. t. 14 (1833).
*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 7 (1834).
*Florist, 1871, p. 265.
*Garden, xviii. 60 (1880).
Pflanzenfam. ii. v. 69 (1888).
*Bois, Dict. Hort. 740 (1893-99).
Notizbl. Bot. Gard. Berlin, App. xi. 8 (1903).
Gartenwelt, x. 330 (1906).
Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 258 (1915).
*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 24 (1915).—*Fl.*
— **aurea** Hook.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5992 (1872).

— **luteola** Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxvi. t. 1020 (1807).

— **Nelsonii** Baker

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 867 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1766 (1916).—*Hab.*
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 462 (1901).

tricolor Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 61 (1781-86).
Jacquin f. in Nova Acta Helvetica, i. t. 2, fig. 3 (1787).—*Fl.*

unicolor Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 389 (1786-93).
*Bot. Mag. xxxiii. t. 1373 (1811).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. t. 96 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 138 (1814).

unifolia Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 83 (1797).
*Bot. Mag. xx. t. 766 (1804).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 116 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 158 (1814).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 198 (1835).

violacea Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 394 (1786-93).
*Trattinick, Aug. Taf. Arch. ii. t. 124 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 166 (1814).

LACHNAEA Linn.**buxifolia** Lam.

- Lamarck, Ill. ii. t. 292, fig. 1 (1797).
*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 524 (1808).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 165 (1908).

— **glauca** Sims

- *Bot. Mag. xl. t. 1658 (1814).

— **virens** Sims

- *Bot. Mag. xl. t. 1657 (1814).

capitata Crantz

- Burman, Rar. Afr. Pl. t. 48, fig. 3 (1739); fide Fl. Cap.

eriocephala Linn.

- Lamarck, Ill. ii. t. 292, fig. 2 (1797).
*Andrews, Bot. Rep. ii. t. 104 (1800).
Gaertner f., Fruct. iii. t. 215 (1807).—*Fr.*
*Bot. Mag. xxxii. t. 1295 (1810).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 234 (1820).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 574 (1835).
Engl. Jahrb. xviii. 502 (1894).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. A. 234 (1894).—*Fl.*

filamentosa Gilg

- Thonner, Blütenpf. Afr. t. 110 (1908).

glauca Salisb.

- *Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 109 (1807).

grandiflora Baill.

- Baillon, Hist. Pl. vi. 107 (1877).—*Fl.*

phylloides Lam.

- Lamarck, Ill. ii. t. 292, fig. 3 (1797).

purpurea Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. v. t. 293 (1803).
*Bot. Mag. xxxix. t. 1594 (1813).
*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 273 (1818).
*Journ. Jard. 1836, p. 336.

rosea Baill.

- Baillon, Hist. Pl. vi. 106 (1877).—*Fl.*

LACHNAGROSTIS Trin.: *Calamagrostis***Chamissonis** Trin.

- Trinius, Sp. Gram. iii. t. 242 (1836).

LACHNAGROSTIS**filiformis** Trin.

- Trinius, Fund. Agrostr. t. 10 (1820).—*Fl.*

Gussonis Trin.

- Trinius, Sp. Gram. iii. t. 243 (1836).

LACHNANTHES Ell.**tinctoria** Ell.

- *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 10 (1880).
Christy, New Comm. Pl. & Drugs, No. 10, p. 75 (1887).
*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 171 (1887).
Pharm. Journ. Ser. IV. xiv. 103 (1902).

LACHNASTOMA Korth.: *Coffea***densiflora** Val.

- Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 544 (1915).

LACHNOCAPSA Balf. f.**spatulata** Balf. f.

- Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 3 (1888).

LACHNOCAULON Kunth.**anceps** Morong.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 373 (1896); Ed. 2, i. 456 (1913).
Pflanzenreich, Eriocaulac. 241 (1903).—*Fl.*

LACHNOCEPHALUS Turcz.: *Mallophora***lepidotus** Turcz.

- Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 3 (1861-63).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. III. A. 163 (1895).—*Fl.*

LACHNOLOMA Bunge**Lehmannii** Bunge

- Bunge, Ic. Pl. Nov. Lemm. t. 8 (1849?).
Bot. Tidsskr. xxxii. 92 (1912).
Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 108 (1912).

LACHNOPHYLLUM Bunge**Noëanum** Boiss.

- Hook. Ic. Pl. xii. t. 1107 (1872).

LACHNOSTACHYS Hook.**albicans** Hook.

- Hook. Ic. Pl. v. t. 414 (1842).
Engl. Jahrb. 510 (1904).

brevispicata E. Pritz.

- Engl. Jahrb. xxxv. 510 (1904).

ferruginea Hook.

- Hook. Ic. Pl. v. t. 415 (1842).

verbascifolia F. Muell.

- Hook. Ic. Pl. xxxviii. t. 2732 (1902).
Journ. Nat. Hist. & Sc. Soc. W. Australia, iii. t. 4 (1910).

Walcottii F. Muell.

- Engl. Jahrb. xxxv. 510 (1904).

LACHNOSTOMA H. B. K.**Balbisi** Decne.

- Delessert, Ic. Pl. v. t. 78 (1846).

montevidense Ehrenb.

- *Ehrenberg in Abh. Akad. Berlin, 1829, t. 2.—*Fl.*

triginum H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 232 (1818).

LACHNOSTYLIS Turcz.**capensis** Turcz.

- Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1279 (1879) in textu; *L. hirta* in ic.
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 142 (1907).
hirta Müll.-Arg.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1279 (1879) in ic.; *L. capensis* in textu.
Pflanzenfam. iii. v. 16 (1890).—*Fl.*

LACINARIA Hill: *Liatrix***acidota** O. Kuntze

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 317 (1898); Ed. 2, iii. 366 (1913).

cyliandra O. Kuntze

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 316 (1898); Ed. 2, iii. 365 (1913).

cymosa Ness

- Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 351 (1899).

elegans O. Kuntze

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 316 (1898); Ed. 2, iii. 366 (1913).

LACINARIA

graminifolia O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 318 (1898); Ed. 2, iii. 368 (1913).

pilosa Heller

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 368 (1913).

punctata O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 316 (1898); Ed. 2, iii. 366 (1913).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 37 (1914).

pycnostachya O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 317 (1898); Ed. 2, iii. 367 (1913).

Smyth in Trans. Kansas Acad. Sc. xviii. 199 (1903).

scariosa Hill

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 317 (1898); Ed. 2, iii. 367 (1913).

— **corymbulosa** Sheld.

Minnesota Bot. Stud. i. t. 6 (1894).

Smallii Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 368 (1913).

spicata O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 318 (1898); Ed. 2, iii. 367 (1913).

Smyth in Trans. Kansas Acad. Sc. xviii. 200 (1903).

squarrosa Hill

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 315 (1898); Ed. 2, iii. 365 (1913).

LACIS Schreb.

aspera Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iii. II. 84, t. 2 (1832).

ceratophylla Bong.

*Hooker, Comp. Bot. Mag. ii. t. 20 (1836).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 98 (1843) in ic.; *Podostemon ceratophyllum* in textu, p. 171.

Chrysanthemum Schnizl.

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 85 (1849).

disticha Cham.

Linnaea, ix. t. 5 (1835).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 85 (1849).

fucoides Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 2 (1824).

membranacea Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iii. II. t. 4 (1832).

monodelpha Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iii. II. 84, t. 1 (1832).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 85 (1849).

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 73 (1855).—*Fl.*

pygmaea Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iii. II. t. 5 (1832).

Riedelii Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iii. II. t. 3 (1832).

Schiedeana Cham.

Linnaea, ix. t. 6 (1835).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 85 (1849).

LACISTEMA Sw.

aggregatum Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. I. 29 (1914).

angustum Schnizl.

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 80 (1857).

fagifolium Chod. & Chirtoiu

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 343 (1918).—*Fl.*

grandifolium Schnizl.

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 81 (1857).

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 328 (1918).—*Fl.*

Hasslerianum Chod.

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 318, 323, 345 (1918).

intermedium Schnizl.

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 81 (1857).

Pflanzenfam. iii. I. 15 (1887).

leptostachyum Chod. & Chirtoiu

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 344 (1918).—*Fl.*

LACISTEMA

lucidum Schnizl.

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 79 (1857).

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 330 (1918).—*Fr.*

myricoides Sw.

*Swartz, Ic. Pl. Ind. Occ. t. 1 (1794).

Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 21 (1806).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 81 (1857).

Baillon, Hist. Pl. iv. 275 (1873).—*Fl.*

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 324 (1918).—*Fl.*

Poeppigii A. DC.

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 329 (1918).—*Fl.*

polystachyum Schnizl.

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 78 (1857).

Pflanzenfam. iii. I. 15 (1887).

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 327 (1918).—*Fl.*

pubescens Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 94 (1824).

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 78 (1857).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. I. 15 (1887).—*Fr.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 425 (1913).

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 325 (1918).—*Fl.*

recurvum Schnizl.

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 81 (1857).

robustum Schnizl.

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 77 (1857).

serrollatum Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 95 (1824).

Lindley, Veg. Kingd. 329 (1846).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 100 (1849).

Chirtoiu in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 326 (1918).—*Fl.*

LACMELLIA Karst.

edulis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 152 (1862-69).

LACTORIS Phil.

Fernandeziana Phil.

Philippi in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, xv. t. 13 (1865).

Hemsley, Bot. Challenger Exped. i. III. t. 59 (1884).

Pflanzenfam. iii. II. 20 (1888).

LACTUCA Linn.—Vide *Brachyrhampus*, *Cephalorhynchus*, *Cicerbita*, *Crepidopsis*, *Dubyaea*, *Ixeris*, *Melanoseris*, *Mycelis*, *Phoenixopus***alpina** Benth. & Hook. f.

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 591 (1919).

alpina G. Beck

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 18, fig. 8 (1898).—*Fl.*

arabica Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 282 (1847-50).

augustana All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 52, fig. 1 (1785).

brachyrrhyncha Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 77 (1919).

canadensis Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 119 (1762).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 306 (1827).

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 96 (1887).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 4, fig. 56 (1895); No. 57, t. 9, fig. 102 (1896); No. 66, t. 7, fig. 102 (1897).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, 365 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 274 (1898); Ed. 2, iii. 320 (1913).

Rhodora, i. t. 2 (1899).—*Fr.*

Gregory in Bull. Iowa Agric. St. No. 99, p. 11 (1908).—*Fr.*

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 76, fig. 98 (1909).—*Fr.*

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 25, 135 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 434 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 423 (1912).

Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 400, 401, 500 (1913).

LACTUCA

canadensis

A. Georgia, Manual Weeds, t. 376 (1914).

Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 9 (1916).

—*Fr.*

Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvi. 240 (1919).

—*Fr.*

capitata DC.

Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Med. Paris, iii. t. 314 (1767) in textu; *L. sativa* in ic.

Chaixii Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 32 (1789).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 499 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 432 (1903).

chelidoniifolia Makino

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 32 (1912).

chinensis Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 18 (1912).

chondrilliflora Boreau

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1418 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 491 (1874).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 449 (1917).

cretica Desf.

Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 34 (1808).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 160 (1808).

debilis Benth. & Hook. f.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 15 (1912).

dentata flaviflora Thunbergii Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 14 (1912).

denticulata Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 24 (1912).

— **Taiensai** Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 26 (1912).

flavissima Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 77 (1919).

floridana Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 275 (1898); Ed. 2, iii. 321 (1913).

Pammel & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 105, p. 271 (1909).—*Fr.*

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 500, 633 (1913).—*Fr.*

Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvi. 240 (1919).

—*Fr.*

Pellet, Amer. Honey Pl. 143 (1920).

Gilletii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 14 (1903).

goraensis Sch.-Bip.

Engl. Jahrb. xxxv. 744 (1905).—*Fr.*

Haimanniana Aschers.

Durand & Baratte, Fl. Lib. Prodr. t. 12 (1910).

hastata DC.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 403 (1920).

Heyneana DC.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 559 (1918).

hirsuta Muhlenb.

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 272 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 274 (1898); Ed. 2, iii. 319 (1913).

Hoffmeisteri Klotzsch

Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 80 (1862).

intybacea Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 162 (1781-86).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 151 (1904).—*Fl.*

Kossmatii Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 488, t. 17 (1907).—*Fr.*

lacerrima Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 77 (1919).

lacinata Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 11 (1912).

LACTUCA

laciniata indivisa Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 12 (1912).

laevigata DC.

Lubbock, Seedlings, ii. 159 (1892).—*Veg.*

leucophaea Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 794 (1833).
Rhodora, i. t. 2 (1899).—*Fr.*

longa Auct.?

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 19 (1870).—*Veg.*

longispicata De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 16 (1903).

longidentata Moris

Moris, Fl. Sard. t. 93 (1840-43).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 466 (1904).

longirostra Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 77 (1919).

ludoviciana DC.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 273 (1898); Ed. 2, iii. 319 (1913).
Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvi. 240 (1919).—*Fr.*

macrorrhiza Hook. f.

Collett, Fl. Siml. 283 (1902).

mansuensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 77 (1919).

Morii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 75, 77 (1919).

Morsii Robins.

Rhodora, i. t. 2 (1899).

muralis Fresen.

Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791) in ic.; *Chondrilla muralis* in textu.—*Fr.*

*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 665 (1842).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1204 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 181, fig. 969 (1848).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 580 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 12 (1866).—*Veg.*

*Syme, Engl. Bot. v. t. 808 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 71 (1867-86).—*Fl.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 419 (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 108 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 500 (1874).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 456 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 413 (1882).—*Fl.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 401 [1885-94].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3211 (1888).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 591 (1889).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 66 (1896).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 361 (1900).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 375 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 431 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 466 (1904).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 3 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 727 (1906).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. 105 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1058 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 458 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 331 (1910).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 67 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 449 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 526 (1918).

*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 63, p. 167 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 588 (1919).

Pauleyana Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 488, 489, t. 17 (1907).—*Fr.*

perennis Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 119 (1762).

*Bot. Mag. xlvii. t. 2130 (1820).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 207 (1836-55).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 59 (1844).

LACTUCA

perennis

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 54, fig. 426 I (1849).—*Fr.*

*Kirschleger in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat.

Strasbourg, iv. II & III. tab. (1853).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1423 (1859).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 71 (1867-86).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 13 (1870).—*Veg.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 502 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 241 (1879).

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 317 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxx. t. 3213 (1888).

Acloque, Fl. France, 421 (1894).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 433 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 465 (1904).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 76 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 77 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 47 (1906).

Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 444 (1912).—*Veg.*

*Bonnier, Name This Flower, t. 33 (1917).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 451 (1917).

cichoriifolia DC.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 503 (1874).

integrifolia Bischoff

Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 444 (1912).

tenerima Fiori

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 465 (1904).

Plumieri Gren. & Godr.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 501 (1874).

prenanthoides Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 49 (1772).

pulchella DC.

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 9, fig. 103 (1896); No. 66, t. 8, fig. 103 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 275 (1898); Ed. 2, iii. 320 (1913).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 33, 56, fig. 68 (1906); Ed. 2, t. 69, 76, fig. 99 (1909).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 402 (1913).

Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No. S-8, p. 61 (1914).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 37 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 378 (1914).

Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvi. 240 (1919).—*Fr.*

quercina Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 119 (1762).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 217 (1808).—*Fr.*

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 741 (1843).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 71 (1867-86).—*Fr.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 414 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3212 (1888).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 466 (1904).

integrifolia Bisch.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1420 (1859).

pinnatifida Bisch.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1419 (1859).

Raddeana Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 19 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 20 (1912).

ramosissima Gren. & Godr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1419 (1859).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 489 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 431 (1903).

remotiflora DC.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 558 (1918).

repens Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 17 (1912).

Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. II. t. 10 (1919).

rhynchocharpa Balf. f.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 17 (1907).

LACTUCA

sagittata Waldst. & Kit.

Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 1 (1802).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3912 II (1888).

sagittifolia Ell.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 274 (1898); Ed. 2, iii. 320 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 377 (1914).

Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvi. 240 (1919).—*Fr.*

salehensis Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 489, t. 17 (1907).—*Fr.*

saligna Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 119 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 36 (1769).

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 250 (1775).

Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 707 (1800).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 945 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1134 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1203 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 637 (1858-60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1420 (1859).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 582 (1865).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 807 (1866), vide p. 219.

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 108 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 492 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 700 (1876).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 458 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3207 (1888).

Coste, Fl. France, ii. 431 (1903).

Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 4 (1903); No. 175, t. 4, 362 (1906).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 465 (1904).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 46 (1906).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 103 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 458 (1910).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 318 (1913).

Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 48 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 449 (1917).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 590 (1919).

runcinata Gren. & Godr.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 493 (1874).

sativa Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 119 (1762).

*Bergius, Mat. Med. ii. 646, t. 543 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 543 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 594 (1794).

Lamarck, Ill. iv. t. 649, fig. 1, 5 (1797).—*Fl.*

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 365 (1800).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xi. t. 66 [1802-06].

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 58 (1807).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 50 (1812).

*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 213 (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, vii. t. 30 (1821).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 53 (1822).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 944 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 124 (1842).—*Fl.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 298 (1848).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 30, fig. 1 (1852).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1421 (1859).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 17, 19, 20 (1870).—*Veg.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 497 (1874).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 1 (1874).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 161 (1878).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 414 (1882).—*Fr.*

*Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 253 [1884-88].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3209 (1888).

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 54, t. 7 [1892].

Pailieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 472 (1892).—*Hab.*

LACTUCA

sativa

- *Useful Pl. Jap. i. t. 63 (1895).
 Coste, Fl. France, ii. 432 (1903).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 457 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 331 (1910).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 450 (1917).
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 174, t. 52 (1917).
 — *laciniata* Cusin
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 498 (1874).
Scariola Linn.
 *Regnault, Bot. ii. 141 (1774).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 341 (1789).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 491 (1792).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 268 (1795).
 Lamarck, Ill. iv. t. 649, fig. 4 (1797).—*Fl.*
 *Fl. Dan. vii. t. 1227 (1799).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, i. t. 46 (1805).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 594 (1817).
 *Mann, Deutschl. Arznei-Pfl. [t. 89] (1823-28).
 *Svensk Bot. x. t. 715 (1826-29).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 251 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 127 (1829).
 *A. Henry, Giftpfl. Deutschl. [t. 16] (1836).
 *F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 18 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 781 (1836-55).
 *Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 20 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1133 (1840).
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 663 (1842).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1202 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 181, fig. 967 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 54, fig. 426, a-k (1849).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 56 (1850).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 636 (1858-60).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1421 (1859).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 11, fig. 125 (1861-62).
 Benth., Handb. Brit. Fl. fig. 581 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 806 (1866).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 71 (1867-86).—*Fr.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 108 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 494 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 695 (1876).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 457 (1882).
 Kerner, Pflanzenleben, i. 311 (1887); Ed. 3, i. 253 (1913).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3208 (1888).
 American Garden, xii. 621 (1891).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 1153 (1893).—*Fr.*
 Aclouque, Fl. France, 421 (1894).—*Fl.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 337 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 357 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 3, fig. 49 (1895); No. 57, t. 9, fig. 101 (1896); No. 66, t. 7, fig. 101 (1897).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 28, t. 1, 2 (1895); No. 70, p. 411 (1903).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 28, p. 12 (1895).
 Gallardo in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xlii. III. 226 (1896).—*Fr.*
 Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 31, t. 10 (1896).
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 366 (1897); No. 175, p. 361 (1906).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 273 (1898).
 Henderson in Bull. Idaho Agric. St. No. 14, p. 106, t. 1 (1898).
 Queensland Agric. Journ. ii. 40 (1898).
 Kronfeld, Atlas Pflanzegeogr. 120 (1899).—*Veg.*

LACTUCA

Scariola

- Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 512 (1900).—*Fr.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 45 (1901-05).
 Coste, Fl. France, ii. 432 (1903).
 Hansgiring, Phyllobiol. 145 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 465 (1904).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xvi. 377 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 101 (1906).
 *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 56, fig. 67 (1906).—*Fr.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 45 (1906).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 423 (1907).—*Veg.*
 Graebner, Pflanzenzw. Deutschl. 31 (1909).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 111 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1058 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 457 (1910).
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23 (1910).—*Fr.*
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 434 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 423 (1912).
 Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 23, 133 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 137, 761 (1911).
 Pammel, Weeds Farm & Gard. 253 (1911).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 501 (1913).—*Fr.*
 Rev. Gén. Bot. xxv. 435 (1913).—*Veg.*
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 116 (1914).—*Fr.*
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 375 (1914).
 Crisp, Guide Friar Park, 125 (1914).—*Veg.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 450 (1917).
 *Agric. Gaz. N. S. Wales, xxviii. 246 (1917).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 354 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 589 (1919).
 — *integrata* Gren. & Godr.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 495 (1874).
 *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 68, 76, fig. 97 (1909).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 397, 501 (1913).
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No. S-8, p. 61 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 374 (1914).
 — *sativa* Fiori
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 465 (1904).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 1 (1912).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 560 (1918).
Schimperi Jaub. & Spach
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 281 (1847-50).
segusiana Balb.
 Balbis in Mém. Acad. Sc. Turin, 1802-03, xv. 386, t. 8 (1804).
Serriola Linn.
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 330 (1910).
silvestris Lam.
 Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Med. Paris, iii. t. 316 (1767).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 110 (1800).
sororia Miq.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 20 (1874).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 19 (1912).
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 77 (1919).
spicata Hitchc.
 Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 138 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 276 (1898); Ed. 2, iii. 321 (1913).
 Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 9 (1916).—*Fr.*
 Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvi. 240 (1919).—*Fr.*
spinosa Lam.
 Lamarck, Ill. iv. t. 649, fig. 2, 3 (1797).
squarrosa Miq.
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 11, 12 (1874).
Steeleii Britton
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 319 (1913).

LACTUCA

stolonifera Benth. & Hook. f.

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 16 (1912).
stricta Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 48 (1802).
sylvestris = *silvestris*
taitoënsis Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 77 (1919).
tenerrima Pourr.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1423 (1859).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 504 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 433 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 452 (1917).
tricornata De Wild.
 De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 15 (1903).
tuberosa Jacq.
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 47 (1770).
undulata Ledeb.
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 129 (1830).
Verdickii De Wild.
 De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 28 (1902).
Vialea Bell.
 Bellardi in Mém. Acad. Sc. Turin, 1802-03, xv. 452, t. 4 (1804).
villosa Jacq.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 367 (1798).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 275 (1898); Ed. 2, iii. 321 (1913).
 Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvi. 240 (1919).—*Fr.*
viminea Presl
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1418 (1859).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 490 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3210 (1888).
 Coste, Fl. France, ii. 431 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 465 (1904).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 423 (1907).—*Veg.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 448 (1917).
virosa Linn.
 Hill, Veget. Syst. iii. t. 119 (1762).
 Hill, Herb. Brit. i. t. 36 (1769).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 285 (1781).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 595 (1794).
 *Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 250 (1794); Ed. 3, i. t. 31 (1832).
 Lamarck, Ill. iv. t. 649, fig. 6 (1797).—*Fl.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 110 (1800).
 *Oskamp, Afb. Artsenyl-Gewass. iv. t. 364 (1800).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, i. t. 47 (1805).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 58 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 217 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxviii. t. 1957 (1809).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 88 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 66 (1835).
 *Mann, Deutschl. Arznei-Pfl. [t. 90] (1823-28).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 250 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 37 (1829).
 *Mann, Deutschl. Giftpfl. t. 21 (1829).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Graves, Hort. Med. t. 44 (1834).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 12 (1834).
 *A. Henry, Giftpfl. Deutschl. [t. 15] (1836).
 *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 42 [1836].
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 789 (1836-55).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 201 (1837).
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 23 (1838).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 315 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1132 (1840).
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 664 (1842).
 Archiv d. Pharm. 1847, p. 128.
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1201 (1847).
 *Cassone, Fl. Med. Farm. iii. t. 297 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 181, fig. 968 (1848).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 7 (1850).

LACTUCA

virosa

- *Burnett, Pl. Util. iv. t. 100 b (1850).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 635 (1858-60).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1422 (1859).
 Berg, Charakt. t. 47, fig. 363 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 11, fig. 124 (1861[-62]).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 161 [1862-74].
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 186 (1863).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 30 c (1863).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 40, fig. 3 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 805 (1866).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 108 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 496 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 695 (1876).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 160 (1877).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1136 (1880-83).—*Fl.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 64, fig. 401 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 183 (1882); Ausgb. B. 179 (1884).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 457 (1882).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 18] (1883).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 455 (1884).—*Fr.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1123 (1884).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. viii. 21 (1886).—*Fr.*
 Cornevin, Pl. Vénén. 414 (1887).
 *Köhler, Med. Pfl. ii [t. 105] (1887).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3206 (1888).
 Dujard, Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 400, 401 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 592 (1889).
 Pflanzenfam. ii. 1. 140 (1889).—*Fl.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 608 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 23 (1890).—*Fr.*
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 194 (1893).
 Pflanzenfam. iv. v. 367 (1893).—*Fr.*
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 155 (1894-96).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 715 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 158 (1895).
 Pharm. Journ. Ser. IV. xii. 771 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 374 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 432 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 86 (1903).
 Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 4 (1903); No. 175, t. 4, p. 362 (1906).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 466 (1904).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 471 (1906).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 44 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 624 (1906); ii. 727 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1134, 1135 (1909).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 110 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 457 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 927 (1910).—*Fl.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 774 (1911).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 318 (1913).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. xi. 475 (1915).—*Fr.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 451 (1917).
 Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 52 (1917).
 Cratty in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvi. 240 (1919).—*Fr.*
Watsoniana Trel.
 Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 39 (1897).

LADANIUM Spach: *Cistus**laurifolium* Spach

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. vi. t. 17, fig. 1, 2 (1836).—*Fl.*

LADANIUM

officinarium Spach

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. vi. t. 17, fig. 3, 4 (1836).—*Fl.*

LADENBERGIA Klotzsch—Vide Buena Pohl, *Cascarilla**dichotoma* Klotzsch

- Weddell, Hist. Nat. Quinq. t. 26 (1849).

hexandra Klotzsch

- Berg, Charakt. t. 43, fig. 338 (1861).
 Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 98 (1889).
 Pflanzenfam. iv. iv. 43 (1891).—*Fl.*

LADYGINIA Lipsky

bucharica Lipsky

- Act. Hort. Petrop. xxiii. t. 9 (1904).

LAELIA Lindl.—Vide *Cattleyopsis*, *Laeliopsis**acuminata* Lindl.

- *Bot. Reg. xxvii. t. 24 (1841).
 *Paxt. Mag. x. 49, 50 (1843).
 *Fl. des Serres, Ser. I. i. 23 (1845).
 *Horticulteur Univ. vi. 345 (1845).
 *Bot. Mag. lxxxii. t. 4905 (1856).
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 10, fig. 30 (1863).—*Fr.*
 Pflanzenfam. ii. vi. 143 (1889).—*Fl.*
 Gartenfl. xl. 301 (1891).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 53 (1894).

albida Batem.

- *Bot. Reg. xxv. t. 54 (1839).
 *Bot. Mag. lxxviii. t. 3957 (1842).
 *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 138 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 227, 515 [1884-88].—*Fl.*
 Orchidophile, 1885, p. 338.—*Hab.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 56 (1887).—*Fl.*
 *Garden, xxxv. 314 (1889).
 Jardin, iv. 17 (1890).—*Hab.*
 Orch. World, ii. 259 (1912); vi. 141 (1916).

—*bella* Will.

- *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 239 (1886).
 —*Mariannae* Warn.
 Journ. Hort. Ser. III. x. 69 (1885); xliii. 507 (1901).

—*rosea* Hort.

- *Floral Mag. vi. t. 335 (1867).
 —*Stobartiana* Reichb. f.
 *Sander, Reichenbachia, ii. 43, t. 68 (1890).

—*sulfurea* Reichb. f.

- *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 320 (1888).
 *amanda Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 135 (1884).
 *Ill. Hort. xxxviii. t. 135 (1891).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 2 (1897).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 64 (1898-1902).

*Amesiana Reichb. f.

- *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 253 (1887).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxvi. 205 (1898).—*Fl.*

anceps Lindl.

- *Bot. Reg. xxi. t. 1751 (1835).
 *Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 71 (1836).
 *Paxt. Mag. iv. 73 (1838).
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 3804 (1840).
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 24 (1849).
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 20, t. 12, fig. 11 (1863).—*Fr.*
 *Jennings, Orch. t. 6 (1875).
 *Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 75 (1883).
 *Garden, xxv. 534 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 228 [1884-88].—*Fl.*
 Gard. Chron. xxiv. 405 (1885); Ser. III. xv. 172 (1894).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 57 (1887).—*Fl.*
 Stein, Orchideenbuch, 287 (1892).—*Fl.*
 *Bois, Dict. Hort. 741 (1893-99).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 427 (1894).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 4 (1897).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 870 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1769 (1916).
 Journ. Hort. Ser. III. xl. 67 (1900); liv. 27 (1907); lxx. 183 (1915).

LAELIA

anceps

- Flora, xciv. 44, 45 (1905).
 Orch. Rev. xv. 145 (1907).—*Fl.*
 *Diels in Natur, iv. t. 4 [1907].
 *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 106 (1910).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orchid. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
 Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 7, fig. 9 (1914).
 Orchis, ix. 73 (1915).
 —*alba* Reichb. f.
 Gard. Chron. Ser. III. i. 485 (1887).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 4 E (1900).—*Fl.*
 Gartenwelt, ix. 253, 254 (1905).
 —*Amesiana* O'Brien
 Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 505 (1893).—*Fl.*
 —*Ashworthiana* O'Brien
 Gard. Chron. Ser. III. xv. 103 (1894).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 125 (1894).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 397 (1894).—*Fl.*
 —*Ballantineana* Hort.
 *Lindenia, xiv. t. 632 (1898).
 —*Barkeriana* Lindl.
 *Bot. Reg. xxiii. t. 1947 (1837).
 *Horticulteur Franç. 1854, t. 6.
 *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1100 (1856).
 Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 11, fig. 18 (1863).—*Fr.*
 Journ. Hort. Ser. III. iii. 11 (1881).
 *Sander, Reichenbachia, i. 109, t. 48 (1888).—*Fl.*
 —*Chamberlainiana* Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 71 (1902); xlix. 78 (1911).
 Orch. World, ii. 178 (1912); iv. 246 (1914).—*Hab.*
 *—*Crawshayana* Reichb.
 Journ. Hort. Ser. III. xxx. 67 (1895).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. lxix (1896).—*Fl.*
 —*Dawsonii* Anders.
 *Warner, Select. Orch. Pl. Ser. II. t. 34 (1865-75).—*Hab.*
 *Floral Mag. x. t. 530 (1871).
 *Jennings, Orch. t. 6 (1875).
 *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 44 (1882).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, t. 58 (1887).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. i. 424 (1887).—*Fl.*
 Rev. Hort. Belge, xiv. 232 (1888).—*Fl.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 428 (1894).—*Fl.*
 Journ. Orch. vi. 58 (1895).—*Fl.*
 Semaine Hort. 1898, p. 175.—*Fl.*
 Orch. World, vi. 151 (1916).—*Fl.*
 —*grandiflora* Williams
 Gard. Chron. Ser. III. iii. 105 (1888).—*Hab.*
 —*Hilliana* Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 146 (1885).
 *Ill. Hort. xxxiii. t. 584 (1886).
 Gard. Chron. Ser. III. i. 425 (1887).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 4 C (1898).—*Fl.*
 —*holochila* Rolfe
 Gard. & Forest, iv. 173 (1891).—*Fl.*
 —*Hyena* Linden
 *Lindenia, v. t. 226 (1889).
 —*Oweniana* Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xxv. 569 (1892); xxxvi. 143 (1898).—*Fl.*
 —*Percivaliana* Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 256 (1887).
 *Sander, Reichenbachia, i. 79, t. 36 (1888).
 —*Sanderiana* Reichb. f.
 Gard. Chron. Ser. III. i. 281 (1887); xxv. 136 (1899); xliii. 217 (1908).
 *Sander, Reichenbachia, ii. 15, t. 56 (1890).
 *Garden, xlv. 284 (1893).
 Orch. Rev. ii. 9 (1894); ix. 9 (1901); xvii. Frontisp. (1909); xxiv. 49 (1916).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 4 D (1899).—*Fl.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 463 (1901).—*Hab.*
 Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 228, fig. 52 (1907).—*Fl.*
 Orch. World, ii. 273 (1912).—*Hab.*

LAELIA

- anceps Schroederiana** Reichb. f.
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 29, t. 13 (1892).
 *Garden, xlv. 284 (1893); lxix. 188 (1906).
 *Warner & Will. Orch. Album, x. t. 473 (1893).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 4 B (1898).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxix. 94 (1901).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. lxxxix (1901).—*Fl.*
 —**Scottiana** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 325 (1888).
 —**Stella** Reichb. f.
 Gard. Chron. Ser. III. i. 280 (1887); viii. 500 (1890).
 *Sander, Reichenbachia, i. t. 48 (1888).
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 329 (1888).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 431 (1894).—*Fl.*
 —**superba** Regel
 *Gartenfl. iv. t. 140 (1855).
 —**virginalis** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xiv. 42 (1887); xxxvi. 29 (1898).—*Fl.*
 —**waddoniensis** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 125 (1898).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. xlv (1898–99).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xli. 575 (1900).—*Fl.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 464 (1901).—*Fl.*
 —**Williamsii** Sand.
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 190 (1885).
 Gard. Chron. Ser. III. i. 349 (1887).—*Fl.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 432 (1894).—*Fl.*
 *Orchis, i. t. 3 (1906).—*Hab.*
 ***Arnoldiana** Manda
 Journ. Hort. Ser. III. xxii. 491 (1891).
autumnalis Lindl.
 *Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 9 (1837–43).
 *Bot. Reg. xxv. t. 27 (1839).
 *Horticulteur Univ. i. 68 (1839).
 *Paxt. Mag. vi. 121, 122 (1839).
 *Bot. Mag. lxvii. t. 3817 (1841).
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 26 (1849).
 *Ill. Hort. i. t. 17 (1854).
 Gard. Chron. 1872, p. 1009.—*Fl.*
 *Miner, Orchids, t. 9 (1885).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 61 (1887).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 223 (1894).—*Fl.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 433 (1894).—*Hab.*
 *R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn, t. 7 (1895).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 5 (1897).—*Fl.*
 Gartenwelt, iii. 40 (1898).
 Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 277, fig. 166 (1900).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
 Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 8, fig. 11 (1914).
 —**alba** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, x. t. 451 (1893).
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 93, t. 87 (1894).
 *Lindenia, xi. t. 501 (1895).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 5 A (1897).—*Fl.*
 —**atropurpurea** Weber
 Garten-Zeit. Berlin, v. 162 (1886).
 —**atrurubens** Backh.
 *Garden, xvii. 368 (1880).
 *Warner & Will. Orch. Album, ii. 49 (1883).
 Orchidophile, 1886, p. 297.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 5 B (1898).—*Fl.*
 —**Fournieri** André
 *Rev. Hort. 1896, p. 548.
 —**venusta** Hort.
 *Garden, xxv. 366 (1884).
 —**xanthotropis** Reichb. f.
 *Sander, Reichenbachia, i. 21, t. 10 (1888).

LAELIA

- *autumno-cinnabarina** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 7 (1902).—*Fl.*
Barkeriana Knowles & Westc.
 *Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 30 (1837).
***Batemaniana** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xv. 55 (1887).—*Hab.*
***bella** Reichb. f.
 Orch. Rev. xviii. 265 (1910).
Boothiana Reichb. f.
 *Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 91 (1858).
 Gard. Chron. Ser. III. x. 577 (1891).
 Orch. Rev. xii. 265 (1904).—*Fl.*
Brysiana C. Lem.
 *Ill. Hort. iv. t. 134 (1857).
***callistoglossa** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 235 (1886).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 94 (1887).
 Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xiv. 441 (1892).
cattleioides A. Rich.
 *Orbigny, Dict. Hist. Nat., Atlas, iii. t. 281 [1839–49].
 *Horticulteur Univ. v. 206 (1844).
caulescens Lindl.
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 65 (1898–1902).
cinnabarina Batem.
 *Lindley, Sertum Orch. t. 28 (1839).
 *Journ. Jard. 1840, p. 27.
 *Paxt. Mag. vii. 193 (1840).
 *Bot. Mag. lxiii. t. 4302 (1847).
 *Gartenfl. xvi. t. 559 (1867).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 47 (1870).—*Fl.*
 *Orchidophile, 1888, p. 337.
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 314 (1888).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 7 (1897).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 67 (1898–1902).
 Orch. Rev. xx. 361 (1912).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1771 (1916).—*Hab.*
***cinnabrosa** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 9 (1903).—*Fl.*
***Crawshayana** Reichb. f.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 4 (1898).—*Fl.*
crispa Reichb. f.
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 64 (1887).—*Fl.*
 Gartenfl. xl. 601 (1891).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. xxv. 209 (1892); xxxiii. 197 (1896); xl. 73 (1902).—*Fl.*
 Norton, Brazil. Fl. t. 7 (1893).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 11 (1897).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 63 (1898–1902).
 Orch. Rev. ix. 201 (1901); xvii. 305 (1909).—*Fl.*
 —**Cauwelaertiae** Linden
 *Ill. Hort. xxxviii. t. 121 (1891).
 —**purpurea** Reichb. f.
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 9 (1865–75).
crispilabia A. Rich.
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 6 (1865–75).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 13 (1897).
Dayana Reichb. f.
 *Belg. Hort. xxx. 185 (1880).
 *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 132 (1884).
 *Miner, Orchids, t. 10 (1885).
 Malpighia, i. t. 4 (1887).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 14 (1899).
***De Geestiana** De Wavrin
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 12 (1906).
 Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 274 (1910).—*Fl.*
***Diana** Hort.
 Orch. Rev. ix. 249 (1901).—*Hab.*
Digbyana Benth.
 Pflanzenfam. ii. vi. 143 (1889).
 Gartenfl. xl. 301 (1891).
 Kerchove, Livre Orch. 53 (1894).
 Gard. Chron. Ser. III. xviii. 153 (1895).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 9 (1897).—*Fl.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 464 (1901).

LAELIA

- Digbyana**
 Garden, lxiii. 45 (1903).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
***Dominiana** Reichb. f.
 *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 325.
***Dormaniana** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 401 (1891).
elegans Reichb. f.
 *De Puydt, Orchidées, t. 21 (1880).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 65 (1887).—*Fl.*
 *Lindenia, v. t. 193 (1889).
 Stein, Orchideenbuch, 293 (1892).
 Horticulture (Boston), vi. 437 (1907).—*Hab.*
 —**alba** Will.
 *Garden, xvii. 132 (1880).
 *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 30 (1882).
 *Ill. Hort. xxxi. t. 526 (1884).
 —**blenheimensis** Warn. & Will.
 *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 393 (1891).
 —**Broomeana** O'Brien
 *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 413 (1891).
 —**Houtteana** Reichb. f.
 *Lindenia, ii. t. 71 (1886).
 —**Morreiana** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 331 (1888).
 —**Nyleptha** O'Brien
 Gard. Chron. Ser. III. iii. 178 (1888).
 —**prasiata** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 97 (1884).
 —**Turneri** Warn.
 *Garden, xlvii. 319 (1895); xlix. 384, 385 (1896).
 —**Wolstenholmae** Reichb. f.
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 29 (1865–75).
 *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 285 (1887).
euspatha Reichb. f.
 *Sander, Reichenbachia, i. 17, t. 8 (1888).
***exoniensis** Veitch
 *Warner & Will. Orch. Album, x. t. 443 (1893).
***Eyermaniana** Reichb. f.
 Gard. Chron. Ser. III. iv. 109 (1888).—*Fl.*
***Finckeniana** O'Brien
 Gard. Chron. Ser. III. xiv. 805 (1893).
 Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 557 (1893).
 Orch. Rev. ii. 9 (1894); ix. 9 (1901); xxiv. 49 (1916).—*Fl.*
 Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 228, fig. 52 (1907).—*Fl.*
***flammea** Reichb. f.
 *Florist, 1874, p. 133.
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 217 (1886).
flava Lindl.
 *Bot. Reg. xxviii. t. 62 (1842).
 *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 226 (1886).
 *Orchidophile, 1891, p. 177.
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 66 (1898–1902).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 19 (1900).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
 —**aurantiaca** Hort.
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 19 A (1901).—*Fl.*
***flaviona** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. lix. 38 (1916).—*Fl.*
furfuracea Lindl.
 *Bot. Reg. xxv. t. 26 (1839).
 *Bot. Mag. lxvii. t. 3810 (1840).
 *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 25 (1849).
 Journ. Hort. lix. 33 (1878).
 Pflanzenfam. ii. vi. 143 (1889).
 Gartenfl. xl. 301 (1891).—*Hab.*
 Kerchove, Livre Orch. 53 (1894).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 6 (1897).—*Fl.*
Galeottiana Lindl.
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 6, t. 11, fig. 7, t. 12, fig. 8 (1863).—*Fr.*
***Geestiana** Hort.
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*
gigantea Warn.
 *Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 6 (1862–65).
glauca Benth.
 *Orchidophile, 1889, p. 313.
 Gard. Chron. Ser. III. vii. 357 (1890).
 *Lindenia, x. t. 465 (1894).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 12 (1897).

LAELIA

glauca

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
Hefka, Cattleyen u. Laelien, t. 8, fig. 12 (1914).
***Gouldiana** Reichb. f.
*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 371 (1889).
*Sander, Reichenbachia, ii. 23, t. 59 (1890).
Gard. Chron. Ser. III. vii. 169 (1890).—*Fl.*
Orch. Rev. ii. 9 (1894); ix. 9 (1901); xxiv. 49 (1916).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 1 (1897).—*Fl.*
*Rev. Hort. Belge, xxvi. 61 (1900).
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 228, fig. 52 (1907).—*Fl.*
Horticulture (Boston), xiii. 625 (1911).—*Fl.*
Orch. World, iii. 99 (1913).—*Hab.*

grandiflora Lindl.

- Orch. Rev. ix. 265 (1901).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
grandis Lindl. & Paxt.
Paxt. Fl. Gard. i. 60 (1850–51).—*Fl.*
*Fl. des Serres, Ser. I. vii. 238 (1851–52); Ser. II. xiii. t. 2473 (1880).—*Fl.*
*Bot. Mag. xcii. t. 5553 (1866).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 136 (1867).
*Gartenfl. xx. t. 698 (1871).
*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 123 (1884).
Stein, Orchideenbuch, 296 (1892).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*

—pelargoniflora Linden

- *Lindenia, xv. t. 719 (1900).
***tenebrosa** Gower
*Orchidophile, 1891, p. 369.
*Lindenia, vii. t. 290 (1891).
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 69, t. 33 (1892).
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 487 (1897).
*Rev. Hort. 1901, p. 68.
Gartenwelt, xiii. 111 (1909).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 532 (1911).

—Lindenii Hort.

- *Lindenia, xv. t. 713 (1900).
***superbiens** Linden

*Gratrixiae Veitch

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 10 (1904).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

*harpophylla Reichb. f.

- *Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 70; 1879, t. 372.
*Garden, xxiv. 116 (1883).
Garten-Zeit. Berlin, ii. 194 (1883).
Journ. Hort. Ser. III. v. 9 (1883); xliii. 283 (1901).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 558 [1884–88]; Century Suppl. 464 (1901).
*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 117 (1884).
Gard. Chron. xxiv. 405 (1885).—*Fr.*
*Rev. Hort. Belge, xii. 109 (1886).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 72 (1887).—*Fl.*
*Sander, Reichenbachia, i. 89, t. 40 (1888).
Stein, Orchideenbuch, 297 (1892).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 438 (1894).—*Hab.*
*Lindenia, xii. t. 533 (1896).
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 68 (1898–1902).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 21 (1902).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*

*iona magnifica Hort.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc. p. clx. fig. 63 (1908).—*Fl.*

—nigrescens Hort.

- Orch. Rev. xiii. 166 (1905).—*Fl.*

irrorata Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 115 (1862).—*Fl.*

Johniana Schlechter

- Orchis, vi. t. 1, fig. 22–30 (1912).—*Fl.*

Jongheana Reichb. f.

- Gard. Chron. 1872, p. 425.—*Fl.*
*Bot. Mag. xcix. t. 6038 (1873).
*Rev. Hort. 1873, p. 291.
*Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 177.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 10 (1877).
De Puydt, Orchidées, 37, 202 (1880).
Stein, Orchideenbuch, 298 (1892).—*Fl.*

LAELIA

Jongheana

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 439 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 17 (1900).
Garden, lvii. 202 (1900); lxv. 327 (1904).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xl. 232 (1900); xlii. 319 (1901); lv. 171 (1907).—*Fl.*
Orch. Rev. viii. 105 (1900); xii. 273 (1904); xxiv. 105 (1916).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
—**Kromeri** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. xciii (1901).—*Fl.*

*juvenilis A. Bleu

- *Orchidophile, 1890, p. 240.
*Lindenia, ix. t. 415 (1893).

—Fournieri Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 8 (1902).

*Latona Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 353 (1892).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 3 (1897).—*Fl.*
Orchis, x. 119 (1916).

*leucoptera Rolfe

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 6 (1900).—*Fl.*

Lindenii Lindl.

- Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 82 (1853); et. Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 82 (1863).

Lindleyana Veitch

- *Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 526 (1897).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 10 (1897).—*Fl.*
*Lindenia, xvi. t. 742 (1901).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*

*—purpurea Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 10 A (1902).

lobata Veitch

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 74 (1887).—*Fl.*
Rev. Gén. Bot. xxv. 510 (1913).—*Veg.*
Orch. World, vi. 162 (1916).—*Fl.*

longipes Reichb. f.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 2 (1896).
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7541 (1897).
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 65 (1898–1902).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*

maialis Lindl.

- *Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 23 (1837–43).
*Bot. Reg. xxx. t. 30 (1844).
*Journ. Gard. 1845, p. 146.
*Paxt. Mag. xii. 1 (1846).
*Bot. Mag. xciii. t. 5667 (1867).
*Belg. Hort. xix. 129 (1869).
Journ. Hort. iii. 31 (1874); Ser. III. xxiv. 129 (1892).

*Jennings, Orch. t. 41 (1875).

Gard. Chron. xix. 628 (1883).—*Fl.*

*Rev. Hort. Belge, ix. 265 (1883).

*Lindenia, iv. t. 190 (1888).

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 372 (1889).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlix. 153 (1896).—*Hab.**Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 22 (1906).
Cogn. Rev. xxiii. 233 (1915).

—alba Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xl. 45 (1906).

Measuresiana Will.

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 207 (1886).

monophylla N. E. Br.

- *Bot. Mag. cix. t. 6683 (1883).
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 395 (1891).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 17 (1910).

*Mylamiana Reichb. f.

Gard. Chron. vi. 741 (1876).—*Fl.*

*nigrescens Hort.

Orch. Rev. vii. 337 (1899).—*Fl.*

Amer. Gardening, 1902, p. 578.

*Oweniae Linden

- *Lindenia, viii. t. 374 (1892).
Linden, Orchid. Exot. 805 (1894).

LAELIA

peduncularis Lindl.

- *Bot. Mag. lxx. t. 4099 (1844).
*Bot. Reg. xxxi. t. 69 (1845).
*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 27 (1849).
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 173 (1885).
Perrinii Batem.
*Paxt. Mag. xiii. 5 (1847).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 11, fig. 12 (1863).—*Fr.*
Barbosa Rodrigues Struct. Orch. t. 8, fig. 1 (1883).—*Fr.*
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 60 (1883).
Orchidophile, 1888, p. 349.
Pflanzenfam. ii. vi. 143 (1889).—*Fl.*
Jardin, iv. 214 (1890).
Gartenfl. xl. 301 (1891).—*Fl.*
Kerner, Pflanzenleben, ii. 78 (1891).—*Fr.*
Kerchove, Livre Orch. 53 (1894).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 83 (1895).—*Fr.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 16 (1900).—*Fl.*
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 465 (1901).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*Schlechter, Orchideen, 232 (1914–15).—*Hab.*

—alba O'Brien

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 16 A (1900).—*Fl.*

—irrorata Reichb. f.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 16 A (1900).—*Fl.*

—leucophaea Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxxvii. 393 (1898).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. ccxvii (1898–99).—*Fl.*

—maior Lindl.

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 36, t. 12, fig. 3, 7 (1863).—*Fr.*

—nivea Reichb. f.

- *Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 429.

*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 181 (1885).

*Pilcherii Domb.

- *Floral Mag. vi. t. 340 (1867).

Pinellii Hort.

- *Rev. Hort. Belge, xi. 277 (1885).

*porphyritis Reichb. f.

- *Rev. Hort. Belge, xiv. 37 (1888).

*Kerchove, Livre Orch. t. 21 (1894).—*Hab.*

praestans Lindl. & Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 114 (1862).

*Bot. Mag. xci. t. 5498 (1865).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 128 (1867).

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1900 (1869–70).

*Rev. Hort. Belge, xi. 277 (1885).

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 13, t. 6 (1892).

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 433 (1893).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 3 (1896).

*Flora & Sylva, ii. 184 (1904).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 354 (1904).

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 180 (1910).

—alba Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxxiv. 27 (1897); xlix. 409 (1904).—*Fl.*

Semaine Hort. iv. 531 (1900).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, Proc. p. ccxvii. fig. 231 (1905).—*Fl.*

—alba-oculata Linden

- *Lindenia, xiv. t. 655 (1899).

—aurea Hort.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 3 B (1902).

—candida Linden

- *Lindenia, xiv. t. 625 (1898).

—grandiflora Hort.

- Semaine Hort. iv. 519 (1900).

—Leemanniae Linden

- *Lindenia, xiv. t. 652 (1899).

—Lucianii Grign.

- *Lindenia, xiv. t. 643 (1898–99).

—Luddemanniana Hort.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 3 A (1897).

—nobilis Linden

- *Lindenia, xiv. t. 626 (1898).

—pumila Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 115 (1862).

—*Fl.*

LAELIA

pumila

- *Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 32 (1865-75).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 78 (1887); Pt. 10, p. 42 (1894).—*Fl.*
American Garden, xi. 158 (1890).—*Fl.*
*Gartenfl. xxxix. t. 1319 (1890).—*Fl.*
*Orchidophile, 1890, p. 50.
Journ. Hort. Ser. III. xlix. 475 (1904).—*Hab.*
Garden, lxvi. 385 (1904).—*Hab.*
Schlechter, Orchideen, 233 (19[14-15]).—*Hab.*
—*amabilis* Linden
*Lindenia, xiv. t. 627 (1898).
—*Dayana* Dean
*Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 249.
*Gartenfl. xxxix. t. 1319 (1890).
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 52 (1898-1902).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 982 (1900).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
—*mirabilis* E. Morr.
*Belg. Hort. xxviii. 279 (1878).
—*praestans* Veitch
Journ. Hort. Ser. III. xix. 334 (1889); liii. 219 (1906).
Garden, liii. 550 (1898).—*Fl.*
Gartenwelt, xi. 97 (1906).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
—*alba* Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xliii. 349 (1901).—*Fl.*
purpurata Lindl. & Paxt.
*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 96, p. 112 (1852-53).
*Ill. Hort. i. Misc. p. 54 (1854); iii. t. 83 (1856).
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1138, 1139 (1856).
*Linden, Pescatorea, t. 37 (1860).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 40 (1862-65).
*Jennings, Orch. t. 22 (1875).
Gard. Chron. xiv. 45 (1880); xx. 533 (1883).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 80 (1887).—*Fl.*
*Rev. Hort. Belge, xiv. 201 (1888).
*Lindenia, vi. t. 282 (1890).
Journ. Orch. iii. 170 (1892).
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 53, t. 25 (1892).
Kerchove, Livre Orch. 401, t. 2 (1894).
Linden, Orchid. Exot. 509 (1894).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 277 (1896).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 1 (1896).—*Fl.*
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. frontisp. (1897).
Garden, liv. 17 (1898); lvi. 46 (1899); lxvi. 9 (1904).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. xxxviii. 515 (1899); xl. 455 (1900); xlix. 345 (1904); l. 465 (1905).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 872 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1770 (1916).—*Hab.*
Semaine Hort. iv. 295 (1900).
Gartenwelt, v. 597 (1901).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xvi. 213 (1901).
Horticulture (Boston), ii. 25 (1905).—*Hab.*
Orch. Rev. xv. 156 (1907).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
—*alba* Veitch
*Lindenia, vi. t. 283 (1890).
—*Ashworthiana* J. Anders.
Gard. Chron. Ser. III. xx. 39 (1896).—*Fl.*
—*aurorea* Reichb. f.
*Bull. Soc. Tosc.ortic. xi. 298, t. 12 (1886).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 1 A (1898).—*Fl.*
—*blenheimensis* Hort.
*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 346 (1888).
—*fastuosa* Linden
*Lindenia, ix. t. 385 (1893).
Journ. Orch. iv. 103 (1893).—*Fl.*
Linden, Orchid. Exot. 73 (1894).—*Fl.*
—*Littleana* Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxxxviii (1900-01).—*Fl.*
—*maiestica* Hort.
Journ. Orch. iv. 105 (1893).—*Fl.*
Linden, Orchid. Exot. 177 (1894).—*Fl.*
—*Nelisii* Hort.
*Ill. Hort. xv. t. 569 (1868).
—*praetexta* Reichb. f.
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 61 (1856).

LAELIA

purpurata rosea Regel

- *Gartenfl. xxi. t. 730 (1872).
*Lindenia, vii. t. 302 (1891).
—*Russelliana* Will.
*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 269 (1887).
—*Schroederi* Reichb. f.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 1 B (1898).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. clxii. fig. 130 (1913).—*Fl.*
—*Williamsii* Hort.
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 9, 10 (1882).
***purpurato-grandis** G. Mantin
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia hybr. t. 5 (1898).—*Fl.*
Regnellii Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 53 (1898-1902).
Reichenbachiana Wendl. & Kränzl.
*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 254 (1892).
Rivieri Carr.
*Rev. Hort. 1874, p. 331.
rubescens Lindl.
*Bot. Reg. xxvi. t. 41 (1840).
*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 742 (1851-52).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 2, p. 81 (1887).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc. p. cxxxiii. fig. 139 (1897-98).—*Fl.*
*Lindenia, xv. t. 683 (1900).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 20 (1901).
Orch. Rev. xiv. 41 (1906); xix. 72 (1911).—*Hab.*
Horticulture (Boston), xv. 575 (1912).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
rupestris Lindl.
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 8, fig. 2 (1883).—*Fr.*
*Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 66 (1898-1902).
***Schilleriana** Reichb. f.
*Florist, 1859, t. 153.
*Sander, Reichenbachia, ii. 7, t. 52 (1890).
Schroederi Warn. & Will.
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 2 (1882).
—*delicata* O'Brien
*Ill. Hort. xxxviii. t. 139 (1891).
sincorana Schlechter
Orchis, xi. 73 (1917).
Stetzneriana Reichb. f.
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1494, 1495 (1861).
superbiens Lindl.
*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 38 (1837-43).
*Bot. Mag. lxx. t. 4090 (1844).
*Paxt. Mag. xi. 97, 98 (1844).
*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 23 (1849).
Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 148 (1850).
Ayres & Moore, Florists' Guide, 36 (1850).
Belg. Hort. iv. t. 28 (1854).
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1178, 1179 (1856).
Journ. Hort. xxvii. 110 (1862); xlv. 187 (1870).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 20 (1862-65).
*Rev. Hort. 1886, p. 324.
*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 244 (1887).
*Lindenia, xv. t. 709 (1900).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 18 (1900).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 234 (19[14-15]).—*Fl.*
—*Quesneliana* Hort.
*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 383 (1889).
tenebrosa Rolfe
Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 150 (1893); xl. 539 (1900).—*Fl.*
!Gard. Chron. Ser. III. xiv. 221 (1893); xxix. 370 (1901).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 8 (1897).—*Fl.*
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 194 (1910).—*Fl.*
Turneri Warn.
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 12 (1862-65).
***Veitchiana** Reichb. f.
*Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 305.
Gard. Chron. xx. 144, 145 (1883).
***vitellina** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xliii. 365 (1893).

LAELIA

***Warneri** Hort.

- *Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 1 (1878).
xanthina Lindl.
*Bot. Mag. lxxxv. t. 5144 (1859).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 180 (1867).
*Fl. des Serres, Ser. II. xlii. t. 2418 (1880).
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 23 (1882).
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 8, fig. 5 (1883).—*Fr.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelia, t. 15 (1899).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 19 (1913).—*Fl.*

LAELIA Adans.: *Bunias***orientalis** Desv.

- Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 25, fig. 3 (1814).—*Fr.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 1 (1837-38).

***LAELIO-CATTLEYA** Rolfe**Adolphus superba** Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 111 (1902).—*Fl.*
albanensis Rolfe
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 6 (1897).—*Fl.*
Albertii Linden
*Lindenia, xvi. t. 723 (1901).
Aleschiana Linden
*Lindenia, xvi. t. 754 (1901).
amoena delicata Bleu
*Lindenia, viii. t. 367 (1892).
Andreana Maron
*Rev. Hort. 1896, p. 328.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*
Antigone Hort.
Teyssmannia, xxii. 150 (1911).
Aphrodite Hort.
Orch. World, ii. 274 (1912).
Arnoldiana Rolfe
*Lindenia, vii. t. 299 (1891).
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 103, t. 48 (1892).
Ascania Veitch
Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 351 (1893).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. c (1894).—*Fl.*
Astoriae Sander
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*
Aurora Rolfe
*Rev. Hort. 1911, p. 376.
Behrensiana Hort.
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 29, t. 62 (1894).
Binotii Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 30 (1904).—*Fl.*
blesensis Hort.
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 519 (1897).
bletchleyensis Hort.
Amer. Gardening, 1902, p. 579.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 27 (1903).
*Gartenfl. lv. t. 1555 (1906).
Orchis, ii. 29, 30 (1907).
Britannia Hort.
Orch. Rev. xx. 200 (1912).
broomfieldensis Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xvi. 223 (1894).
Journ. Hort. Ser. III. xxix. 171 (1894).—*Fl.*
callistoglossa Rolfe
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 8 (1897).—*Fl.*
Orchis, ii. 75 (1908).
Orch. World, vi. 126 (1916).
—*inversa* Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 8 A (1903).
—*splendens* Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxx (1900-01).—*Fl.*
Canhamiana Rolfe
Journ. Hort. Ser. III. xxix. 13 (1894); xli. 97 (1900); xlv. 145 (1902).—*Fl.*
C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 20 (1910).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 571 (1912).
Gard. Chron. Ser. III. li. Suppl. p. vi (1912).
Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 16 (1914).

*LAELIO-CATTLEYA

Canhamiana alba Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 19 (1901).—*Fl.*

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 14 (1910).

Cappei Rolfe

*Jardin, xv. 56 (1901).

Cauwenberghei Linden

*Lindenia, ix. t. 428 (1893).

Charlesworthii magnifica Hort.

Orch. Rev. xiii. 168 (1905).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc. p. clx. fig. 62 (1908).—*Fl.*
Orch. World, i. 204 (1911).—*Fl.*

Cheremeteffiae Linden

*Lindenia, xiii. t. 615 (1897).

chocophylla Hort.

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

choletiana Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. ciii (1902).—*Fl.*

clonia Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 12, 12 A (1899).—*Fl.*

— **superba** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 421 (1895).—*Fl.*

Cooksoniae Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. clxxv (1902).—*Fl.*

corbeilensis Maron

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 5 (1897).—*Fl.*

decia Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 699 (1894).
Journ. Hort. Ser. III. xxx. 131 (1895).—*Fl.*

— **alba** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xci. 121 (1897).—*Fl.*

Dietrichiana Lambeau

*Rev. Hort. Belge, xxxvi. p. 176, 177. (1910).
Tribune Hort. v. t. 201, 202 (1910).

Digbyana-Mendellii Hort.

Horticulture (Boston), 671 (1908).—*Fl.*

Digbyana-Mossiae Rolfe

Orchidophile, 1889, p. 176, 177. (1910).
Journ. Hort. Ser. III. xviii. 421 (1889).
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 449 (1893).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 454 (1894).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xviii. 161 (1895).—*Fl.*

— **splendens** Peeters

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 31 (1904).

Digbyana-Schroderae alba Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, Proc. p. xcii. fig. 127 (1905).

Digbyana-Trianae Veitch

Journ. Hort. Ser. III. xxxv. 245 (1897); xxxix. 35 (1899).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 9 (1898).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 346 (1900).—*Fl.*

Dominiana Rolfe

Garden, lvi. 143 (1899).—*Fl.*
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 466 (1901).—*Fl.*

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 32 (1910).

— **langleyensis** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. ccxii. fig. 134 (1898-99).—*Fl.*

*Garden, lvi. 142 (1899).

Veitch, Hortus Veitchii, 201 (1906).—*Fl.*

Duchesnei Linden

*Lindenia, xvii. t. 777 (1902).

elegans Rolfe

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 7 (1897).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xlii. 249 (1907).

— **blenheimensis** Sander

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 43, t. 20 (1892).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 7 B (1900).—*Fl.*

— **Broomeana** Hort.

*Lindenia, viii. t. 347 (1892).

— **leucotata** Hort.

*Lindenia, ix. t. 413 (1893).

*LAELIO-CATTLEYA

Emiliae Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 24 (1903).

epicasta Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxx. 353 (1895).—*Fl.*
Gard. Album, 1906, p. 15.—*Fl.*

***Ernestii** Maron

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 32 (1906).—*Fl.*

Erotion Hort.

Horticulture (Boston), iii. 63 (1906).—*Fl.*

eximia Hort.

*Lindenia, ix. t. 386 (1893).

exoniensis Rolfe

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 467 (1901).—*Fl.*

fascinator-Mossiae Hort.

Rev. Hort. Belge, xxxviii. 223 (1912).—*Hab.*

Felicia Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 100 (1909).—*Fl.*

Finminii Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. cclxxvi. fig. 164 (1910).—*Fl.*

*Orch. World, i. 193 (1911).—*Fl.*

Germania Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlix. 325 (1911).—*Fl.*

gladiator Hort.

Rev. Hort. 1912, p. 355.—*Hab.*

Orch. World, ii. 202 (1912).

Orch. Rev. xxi. 57 (1913).

Gottoliana Hort.

*Lindenia, xiv. t. 658 (1899).

Semaine Hort. iv. 437 (1900).

Haroldiana magnifica Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. lxxxvii. fig. 122 (1905).—*Fl.*

Helios Hort.

Gard. Chron. Ser. III. li. 333 (1912).—*Fl.*

*Orch. World, iii. 140 (1913).—*Fl.*

highburiensis Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 15 (1899).—*Fl.*

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. t. 2, p. 201 (1904).

— **Fournieri** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 15 A (1902).

Hippolyta Hort.

*Lindenia, xiii. t. 592 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 14 (1899).—*Fl.*

Hopkinsii Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, Proc. p. clxxvi. fig. 73 (1908).—*Fl.*

Hrubyana Linden

*Lindenia, xiii. t. 610 (1897).

Hyeana Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 13 (1899).—*Fl.*

Ingramii Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 141 (1892); xxxvii. 109 (1898); xlix. 91 (1904).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc. p. clxxxii (1893).

Orch. Rev. iv. 49 (1896); xxiv. 225 (1916).

— **gigantea** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. clx. fig. 89 (1898-99).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 3 (1897).—*Fl.*

Kerchovae Hort.

Jardin, xviii. 20 (1904).—*Fl.*

Kraenzlinii Clementinae Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 11 (1898).—*Fl.*

Leeana Hort.

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

Lindenii Hort.

*Lindenia, x. t. 447 (1894).

Lucasiana Maron

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 25 (1902).—*Fl.*

Luciae Hort.

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

*LAELIO-CATTLEYA

Luciae inversa Hort.

Rev. Hort. 1913, p. 301.—*Hab.*

luminosa Hort.

Orch. Rev. x. 152 (1902).

— **aurea** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. cclii. fig. 161 (1912).—*Fl.*

lustrans gigantea Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 168 (1909).—*Fl.*

— **lavingo** Hort.

Orch. Rev. xx. 240 (1912).—*Fl.*

Macbeaniana Hort.

Gard. Chron. Ser. III. li. 237 (1912).—*Fl.*

Orch. World, iii. 156 (1913).—*Fl.*

Maronae Rolfe

Orch. Rev. ix. 329 (1901).—*Hab.*

Massangeana Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 16 (1899).—*Fl.*

Maynardii Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xiii. 715 (1893).

Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 473 (1893).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. cviii (1894).—*Fl.*

Momus Hort.

Orch. World, vi. 221 (1916).

Morningtoniae Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. cl. fig. 130 (1912).

Mossiae-elegans Schoenbr.

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. t. 4 (1904).

Myra Veitch

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 10 (1898).—*Fl.*

Nysa Rolfe

Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 31 (1894).—*Fl.*

Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 1 (1896).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. clxx (1900-01).—*Fl.*

Olivia Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 431 (1910).—*Fl.*

Orpetiana massiliensis Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 26 (1903).—*Fl.*

Pallas Hort.

Gartenfl. xlv. 557 (1897).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xxiii. 131 (1897).—*Fl.*

Orch. World, v. 14 (1914).—*Fl.*

— **inversa** Mantin

*Lindenia, xiii. t. 608 (1897).

Paulii Linden

*Lindenia, xvii. t. 784 (1902).

Perrino-Schilleriana Hort.

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 21 (1913).—*Fl.*

Phoebe Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xi. 791 (1892).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 107, t. 93 (1894).

Phryne Hort.

Orch. Rev. xv. 8 (1907).—*Fl.*

pisandra Veitch

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 407 (1893).—*Fl.*

Pittiana O'Brien

Gard. Chron. Ser. III. xv. 265 (1894).—*Fl.*

Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 232, fig. 54 (1907).—*Fl.*

Pringiersii Linden

*Lindenia, xvi. t. 750 (1901).

Proserpine Rolfe

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 2 (1896).—*Fl.*

Ridolfiana Hort.

*Bull. Soc. Tosc. Ort. xviii. 72, t. 3 (1893).

— **ormainvillierensis** Hort.

*Lindenia, xiii. t. 597 (1897).

Sallieri Maron

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr. t. 4 (1897).—*Fl.*

Sayana Linden

*Lindenia, x. t. 463 (1894).

Schilleriana Rolfe

Orch. Rev. xv. 156 (1907).—*Fl.*

Schulziana Linden

*Lindenia, xi. t. 489 (1895).

LAELIO-CATTLEYA*Shepherdii** Hort.

Orch. Rev. xviii. 145 (1910).

Statteriana Veitch

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 463 (1893).—*Fl.*

—oculata Hort.

Orch. Rev. xiv. 361 (1906).—*Fl.*

Sylvia Hort.

Gard. Chron. Ser. III. l. 18 (1911).

Thais Hort.

Orch. World, vi. 54 (1915).—*Hab.*

Thorntonii Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxxvi. 391 (1898).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc.

p. xcvi. fig. 46 (1898-99).—*Fl.*

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 468

(1901).—*Fl.*

trimyra Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. Proc.

p. lxxii. fig. 86 (1911); xxxviii. Proc. p. lxxviii.

fig. 62 (1913).—*Fl.*

Orch. World, iii. 261 (1913).—*Fl.*

Truffautiana Maron

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr.

t. 23 (1902).

—Fournieri Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr.

t. 23 A (1904).

Tydea Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 181 (1894).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvii. Proc. p. xc

(1895).—*Fl.*

Varjenskya Linden

*Linden, x. t. 466 (1894).

Verelii Hort.

Orch. Rev. xix. 361 (1911).—*Fl.*

Wargnyana Linden

*Linden, xii. t. 535 (1896).

Wavrinii Rolfe

Orch. Rev. xv. 249 (1907).

Wellsiana Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxxvi. 459 (1898).—*Fl.*

*Gartenfl. lvii. t. 1578 (1908).

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 64 (1910).

—*Hab.*

—langleyensis Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc.

p. xcvi. fig. 47 (1898-99).—*Fl.*

Wiganæ Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 193 (1899); lv. 315

(1907).—*Fl.*

Orch. Rev. xi. 233 (1903).

—aurea Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 47 (1900).—*Fl.*

Wilsoniae Hort.

Orch. Rev. ix. 371 (1901).—*Fl.*

Wolterae Hort.

Orch. Rev. xv. 145 (1907).—*Fl.*

Wrigleyi Hort.

Orch. Rev. viii. 145 (1900); xxv. 33 (1917).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Laelio-Cattl. hybr.

t. 33 (1906).—*Fl.*

LAELIOPSIS Lindl.: *Laelia***domingensis** Lindl.

*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 105 (1852-53).

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 199 (1886).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 465 (1894).

LAENNECIA Cass.: *Conyza***alpina** Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 262

(1845).

LAESTADIA Kunth**muscolica** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,

Bot.), i. t. 32 (1855-57).

—rupestris Benth.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,

Bot.), i. t. 32 (1855-57).

Pflanzenfam. iv. v. 101 (1889); 153 (1890).

LAETIA Loeffl.—Vide *Lightfootia* Sw.**apetala** Jacq.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 108 (1763).

LAETIA**apetala**

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 159

[1780].

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 29, fig. 4 (1789),

e textu append.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 165 (1826).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 47 (1893).—*Fl.*

calophylla Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 91 (1871).

completa Jacq.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 183 (1763).

—*Veg.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 261,

fig. 42 [1780].—*Veg.*

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 25 (1789).

crenata A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.

Vasc. t. 11 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 11

(1863).

cupulata Spruce ex Benth.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 92 (1871).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 47 (1893).—*Fl.*

longifolia A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.

Vasc. t. 10 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 10

(1863).

LAFOËNSIA Vand.—Vide *Calyplectus***adenophylla** Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 66, fig. 1 (1877).

cuneifolia Klotzsch

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 65, fig. 11 (1877).—*Fl.*

densiflora Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 197 (1831).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 81 (1861).

—*Veg.*

—**callosa** Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 66, fig. 11 A (1877).

—**cucullata** Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 66, fig. 11 B (1877).

emarginata Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 66 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 213 (1903).—*Fr.*

glyptocarpa Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 67 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 213 (1903).

illustris Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 78 (1827).

microphylla Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 199 (1831).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 82 (1861).

—*Veg.*

nummularifolia St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 190 (1833).

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 64 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 213 (1903).

pacari St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 191 (1833).

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 65 (1877).—*Fl.*

Pflanzenreich, Lythrac. 213 (1903).—*Fr.*

—**angustifolia** Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 65, fig. 1 B (1877).

—**campanulata** Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 65, fig. 1 C (1877).—*Fl.*

—**latifolia** Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 65, fig. 1 A (1877).

punicifolia DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.

Genève, iii. ii. t. 1 (1825).

replicata Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 198 (1831).

Usteri, Fl. São Paulo, 209 (1911).—*Fl.*

—**Lundii** Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 65, fig. IV B (1877).

—**Pohlui** Koehne

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 65, fig. IV A (1877).

Vandeliana DC.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 190 (1861).

—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 64 (1877).

Pflanzenfam. iii. vii. 11 (1892).—*Fl.*

Malpighia, xvii. t. 16 (1903).—*Veg.*

Pflanzenreich, Lythrac. 213, 214 (1903).

LAFUENTEIA Lag.—Vide *Durieu***ovalifolia** Battand. & Trab.

Bull. Soc. Bot. France, liii. t. 9 (1907).

Battandier & Trabut, Fl. Algér. Atlas, t. 36 (1913).

rotundifolia Lag.

*Willkomm, III. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 116

(1887).

Engler & Drude, Veget. Erde, i. 215 (1896).

LAGAROSIPHON Harv.**crispus** Rendle

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 31 (1895).

hydrilloides Rendle

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 32 (1895).

madagascariensis Casp.

Abh. Nat. Ver. Bremen, vii. t. 18 (1882).

muscoideus Harv.

Hooker's Journ. Bot. iv. t. 22 (1842).

Pflanzenfam. ii. i. 250 (1889).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 107 (1908).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 2, p. 15 (1915).

Roxburghii Benth.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 6 (1908).—*Fl.*

Steudneri Casp.

Schweinfurth, Beitr. Fl. Aethiop. t. 4 (1867).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 107 (1908).

tenuis Rendle

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 31 (1895).

LAGASCEA Cav.—Vide *Nocca***biflora** Hemsl.

Hemslay, Biol. Centr. Amer. v. t. 44 (1881).

decipiens Hemsl.

Hemslay, Biol. Centr. Amer. v. t. 44 (1881).

Mocinniana DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &

Sessé, t. 571 (1874).

mollis Cav.

An. Cienc. Nat. Madrid, vi. t. 44 (1803).

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 2 (1808).

*Bot. Mag. xliii. t. 1804 (1816).

Linnaea, iv. t. 2, fig. 36-38, 45, 46, 48, 78 (1829).

—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 120 (1866-70).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 45 (1884).

Pflanzenfam. iv. v. 211 (1890).—*Fl.*

rubra H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 311 (1820).

LAGENANDRA Dalz.**Koenigii** Thw.

Engler, Ic. Autog. 15 (1883).

Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 229 (1920).

ovata Thw.

Pflanzenreich, Arac.-Aroid. 229, 230 (1920).

toxicaria Dalz.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 23 (1692); fide Fl. Brit.

Ind. v. 495.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. v. t. 4 (1853).

LAGENARIA Ser.**abyssinica** Rodigas

Bull. Arboricult. Belg. 1895, p. 40.

clavata Ser.

Rev. Hort. Belge, xxiii. 198 (1897).—*Hab.*

dasytystemon Miq.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 44 (1874).

*Useful Pl. Jap. i. t. 133 (1895).

idolatrixa Ser.

*Kloppenburgh-Versteegh, Fl. Atlas, t. 16 [1907].

leucantha Rusby

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 144 (1747); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1774 (1916).

LAGENARIA

- sphaerica** E. Mey.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 24 (1891).—*Hab.*
Gartenfl. xl. 106 (1891).—*Hab.*
Bull. Arboricult. Belg. 1891, p. 169.
Rev. Hort. 1892, p. 226.—*Fr.*
- verrucosa** Hort.
Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv. 246 (1889).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 459 (1889).—*Hab.*
Gartenfl. xxxix. 106 (1890).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 23 (1891).—*Hab.*
—**Giordaniana** Hort.
Bol. Ort. Bot. Palermo, vi. 145 (1907).
- virginalis** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 446 (1891).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xi. 85 (1892).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xviii. 13 (1893).—*Hab.*
Bull. Arboricult. Belg. 1893, p. 89.
- vulgaris** Ser.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 1, 4 (1688); fide
Cogniaux, Monogr. Cucurb. 413, 418.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 5 (1688); fide Fl. Brit.
Ind. ii. 613.
[Kew MS.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam.
t. [17] (1821).
Seringe in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève,
iii. i. t. 2 (1825).—*Fl.*
Wight in Madras Journ. xii. t. 4 (1840).—*Fl.*
Seringe, Fl. Jard. ii. t. 10 (1849).—*Fr.*
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 105 bis (1850).
—*Fl.*
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 262 [1862–66].
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xx. t. 45 (1874).
Gartenfl. xxx. 217 (1881); lxiv. 26 (1915).
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 48
(1883).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1883, p. 139, 140,
fig. 15–20.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 230 [1884–88].
I. Bull. Soc. Bot. France, xxxii. 384 (1885).—*Fl.*
Harz, Samenkunde, ii. 793 (1885).—*Fr.*
Woodrow, Gardening Ind. 326 (1889).—*Fr.*
Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 216 (1889).
—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. v. 30 (1889).—*Fl.*
Bois, Dict. Hort. 744 (1893–99).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 52 (1894–96).
Pammel & Beach in Proc. Iowa Acad. Sc. 1894,
ii. t. 14 (1895).—*Fl.*
*Useful Pl. Jap. i. t. 306 (1895).
Rev. Hort. Belge, xxiii. 196 (1897).
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 41 (1898).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 874 (1900).
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1213 (1905).
Agric. Prat. Pays Chauds, vii. 1. 325 (1907).
*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 13 [1907].
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii.
209 (1910).—*Fl.*
Lecomte in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xxiii.
285 (1910).—*Fl.*
Rev. Gén. Bot. xxi. 260 (1910).—*Fr.*
Woodrow, Gardening Tropics, 318 [1910].—*Fr.*
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xx. t. 45 (1912).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 285 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 446 (1918).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 514 (1919).
—*Veg.*
—**clavata** Béguinot
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 400 (1903).—*Fr.*
—**cougourda** Béguinot
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 400 (1903).—*Fr.*
—**depressa** Béguinot
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 400 (1903).—*Fr.*
—**gourda** Béguinot
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 400 (1903).
—**longissima** Hort.
Gartenfl. xlviii. 159 (1899).—*Hab.*
—**turbinata** Béguinot
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 400 (1903).—*Fr.*

LAGENIA Fourn.: *Araujia*

- megapotamica** Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 85 (1885).
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, p. 13,
t. 3 (1900).—*Fl.*

LAGENIA

- megapotamica**
Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, vii.
t. 23 (1910).
- LAGENIAS** E. Mey.
pusillus E. Mey.
Pflanzenfam. iv. ii. 65 (1895).
- LAGENOCARPUS** Nees
adamantinus Nees
Mart. Fl. Bras. ii. i. t. 20 (1842).
Pflanzenfam. ii. ii. 119 (1887).—*Fr.*
albo-niger C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 137 (1909).
guianensis Nees
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 137 (1909).—*Fl.*
imbricatus Klotzsch
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 38 (1849).
Martii Nees
Mart. Fl. Bras. ii. i. t. 21 (1842).
rigidus Burchellii C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 137 (1909).—*Fr.*
tremulus Nees
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 137 (1909).—*Fr.*
- LAGENOPHORA** Cass.—Vide *Microcalia*, *Solenogyne*
Billardieri Cass.
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iii. t. 55 (1895).
Commerstonii Cass.
Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 108 (1846).
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,
Bot.), i. t. 32 (1855–57).
W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag.
1896–99, viii. II. Bot. 788 (1905).
Emphysopus Hook. f.
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 78 a, b
(1885).
Eriicii Forbes
Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi
Bishop Mus. Honol. vi. No. 5, p. 61 (1918).
Forsteri DC.
Gard. Chron. Ser. III. xlix. 69 (1911).—*Hab.*
Gunniana Steetz
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 49 (1860).
Helena Forbes & Lydgate
Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi
Bishop Mus. Honol. vi. No. 5, p. 63 (1918).
hirsuta Poepp.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. t. 26 (1835).
maviensis Mann
Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi
Bishop Mus. Honol. vi. No. 5, p. 57 (1918).
—**emarginata** Forbes
Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi
Bishop Mus. Honol. vi. No. 5, p. 59 (1918).
montana Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 49 (1860).
- LAGERSTROEMIA** Linn.—Vide *Fatioa*, *Muenchhausia*, *Velaga* (1)
anisoptera Koehne
Pflanzenreich, Lythrac. 265 (1903).—*Fl.*
Archeriana F. M. Bailey
*F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 24 (1900).
batinian Vidal
*Aherne, Philippine Woods, 34 (1901).
calycina Koehne
Pflanzenfam. iii. vii. 14 (1892).—*Fl.*
chinensis Lam.
Lamarck, Ill. iii. t. 473, fig. 1 (1797).
elegans Wall.
*Paxt. Mag. xiv. 269 (1848).
Engleriana Koehne
Engler, Bot. Ergebn. Exped. Gazelle, t. 14 [1890].
floribunda Jack
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 41 B (1856).
Pflanzenfam. iii. vii. 14 (1892).—*Fl.*
Pflanzenreich, Lythrac. 253, 265 (1903).—*Fl.*
flos-reginae Retz.
Rheede, Hort. Mal. iv. t. 20, 21 (1683); fide Fl.
Brit. Ind. ii. 577.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 52, fig. B (1883).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xv. 77 (1894).—*Hab.*
*Aherne, Philippine Woods, 26 (1901).
Teymannia, xviii. 422 (1907).—*Hab.*

LAGERSTROEMIA

- flos-reginae**
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 65 (1911).
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 25, t. 25
(1914).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 433 (1918).
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 875
(1919).—*Hab.*
Forest Bull. India, No. 40, t. 1 (1920).—*Hab.*
Fordii Oliv. & Koehne
Pflanzenreich, 261 (1903).—*Fl.*
hexaptera Miq.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 52, fig. A (1883).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 783
(1918).—*Fr.*
hirsuta Willd.
Rheede, Hort. Mal. iv. t. 22 (1683); fide Hasskarl,
Hort. Mal. Rheed. Clavis, 33.
hypoleuca S. Kurz
Pflanzenreich, 261 (1903).—*Fl.*
indica Linn.
Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 28, fig. 1
(1755); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb.
Amboin.
*J. S. Miller, Ic. Pl. t. 7 (1780).
Medicus, Acta Acad. Theod.-Palat. iv. t. 9 (1780).
*Bucher, Grand. Jard. Univ. t. 11 (1785).
*Bot. Mag. xii. t. 405 (1798).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 122 (1817).
G. Savi, Fl. Ital. i. t. 24 (1818).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 20 (1828).
*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 46 (1836).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 945
(1838).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 88 (1840).
*Paxt. Mag. xiv. 269 (1848).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.
Pl. t. 28 (1848).
Floricult. Cab. xvii. 38 (1849).
*Rev. Hort. Ser. IV. vi. 627 (1857); 1874, p. 130;
1906, p. 445.
*Gartenfl. vi. t. 191 (1857); liv. 230 (1905).
Garden, iv. 373 (1873).
Baillon, Hist. Pl. vi. 433 (1877).—*Fl.*
*Lowis, Familiar Ind. Fl. t. 1 (1878).
*Blanco, Fl. Filip. t. 207 (1878–80).
Wien. Ill. Gart. Zeit. xi. 467 (1886).
Pflanzenfam. iii. vii. 14 (1892).
*Bois, Dict. Hort. 744 (1893–99).
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 8, fig. 5 (1895).
—*Veg.*
*Useful Pl. Jap. ii. t. 637 (1895).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 875 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1775 (1916).—*Fl.*
Pflanzenreich, Lythrac. 253 (1903).
Apar. Orn. Shrubs U.S. 209, fig. 332 (1910).
Guilfoyle, Austral. Pl. 232 [1911].—*Hab.*
Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11,
t. 0266 (1912).—*Hab.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1039 (1912).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 247 (1913).
—*Hab.*
Sim, Flowering Trees & Shrubs, 102 (1919).
Gard. Chron. Ser. III. lxvi. 186 (1919).—*Hab.*
—**rosea** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1765 (1831).
Jardin, xxiv. 277 (1910).—*Hab.*
—**violacea** Reventi
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxiii. 226, t. 4 (1908).
—*Hab.*
intermedia Koehne
Pflanzenreich, Lythrac. 261 (1903).—*Fl.*
lanceolata Wall.
Beddome, Fl. Sylv. t. 32 (1869).
Brandis, Indian Trees, 338 (1906).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 63, 64 (1911).
Loudonii Teyssm. & Binn.
Pflanzenreich, Lythrac. 265 (1903).—*Fl.*
microcarpa Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 109 (1839).
Beddome, Fl. Sylv. t. 30 (1869).
Münchhausia Willd.
Lamarck, Ill. iii. t. 473, fig. 2 (1797).
ovalifolia Teyssm. & Binn.
Pflanzenreich, Lythrac. 269 (1903).—*Fl.*

LAGERSTROEMIA**paniculata** VidalPflanzenreich, Lythrac. 253 (1903).—*Fl.***parviflora** Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 66 (1795).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 69 (1838).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 592 (1854).

Beddome, Fl. Sylv. t. 31 (1869).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 61 (1911).

reginae Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 65 (1795).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. ii. t. 73 (1800).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 413 (1840-43).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 36 (1846).

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 41 A (1856).

—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 267 (1857-65).

*Nooten, Fl. Fr. et Feuill. Java, [t. 30] (1863);

errore *L. regia*.

Beddome, Fl. Sylv. t. 29 (1869).

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 10 (1919).

speciosa Pers.Pflanzenfam. iii. VII. 14 (1892).—*Fl.*Pflanzenreich, Lythrac. 253, 261 (1903).—*Fl.*

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 4 [1907].

—*Veg.*

Rock, Ornarn. Trees Hawaii, t. 66 (1917).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 783

(1918).

turbinata KoehnePflanzenfam. iii. VII. 14 (1892).—*Fl.*Pflanzenreich, Lythrac. 253, 265 (1903).—*Fl.***venusta** Wall.Pflanzenfam. iii. VII. 14 (1892).—*Fl.*Pflanzenreich, Lythrac. 253 (1903).—*Fl.***villosa** Wall. ex KurzPflanzenreich, Lythrac. 269 (1903).—*Fl.***LAGETTA** Juss.**funifera** Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 39 (1824).

lagetto Nash

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 31, fig. 5 (1789);

fide Rendle & Fawcett.

Journ. New York Bot. Gard. ix. 116-18 (1908).

linteraria Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 289 (1797).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 215 (1807).—*Fr.*

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4502 (1850).

*Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ii. 4 (1850);

fide Bot. Mag. t. 4502.

Paxt. Fl. Gard. i. 41 (1850-51).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 19 (1851).

Fl. des Serres, Ser. I. vii. 234 (1851-52).

Pflanzenfam. iii. VI. A. 234 (1894).

Engl. Jahrb. xviii. 502 (1894).

LAGGERA Sch.-Bip.**alata** Sch.-Bip.

Wood, Natal Pl. iv. i. t. 324 (1903).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 386

(1920).

crassifolia Sch.-Bip.Pflanzenfam. iv. v. 176 (1890).—*Fl.***LAGOA** Durand.—Vide *Zygoselma***calcarata** DurandPflanzenfam. iv. II. 247 (1895).—*Fl.***LAGOCHILIUM** Nees: *Aphelandra***Maximilianum** Nees

Mart. Fl. Bras. ix. t. 10 (1847).

LAGOCHILUS Bunge.—Vide *Yermolofia***Aucherii** Boiss.

Wagner in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, lii. 551

(1902).—*Veg.***cuneatus** Benth.

Pflanzenfam. iv. III. A. 250 (1896).

diacanthophyllus Benth.

Wagner in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, lii. 547

(1902).—*Veg.*Bot. Tidsskr. xxviii. 244 (1907).—*Fl.*

Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 41, p. 244

(1907).

lasiocalyx Stapf

Wagner in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, lii. 549

(1902).

LAGOCHILUS**leiacanthus** Fisch. & Mey.

Meyer in Sertum Petrop. t. 27 (1869).

Paulsenii Briq.Bot. Tidsskr. xxviii. 244 (1907).—*Fl.*

Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 41, p. 244

(1907).

pungens Schrenk

Wagner in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, lii. 543,

544 (1902).—*Veg.***LAGOECIA** Linn.**cuminoides** Linn.

Hill, Veget. Syst. v. t. 42 (1763).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 356 (1782).

Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 153 (1789).

Lamarck, Ill. i. t. 142 (1797).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 437 (1800).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 48 (1808).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 243 (1819).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 162

(1829).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 162 a (1865).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 91

(1867-86).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. vii. 150, 151 (1880).

Flora, lxxxiii. 258 (1897).—*Veg.*Pflanzenfam. iii. VIII. 144 (1897).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 263 (1899).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 414 (1907).

Pflanzenreich, Umbellif-Sanicul. 272 (1913).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 5 (1919).

LAGONYCHIUM M. Bieb.: *Prosopis***Stephanianum** M. Bieb.

Corinaldi in Mem. Valdarnese, i. t. 1, fig. 8 (1835);

et Notiz. Stor. Accad. Valdarn. t. 1, fig. 8 (1839).

—*Fr.*

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 75 (1837).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 9 (1849).—*Fr.***LAGOPHYLLA** Nutt.**ramosissima** Nutt.Pflanzenfam. iv. v. 249 (1890).—*Fl.***LAGOSERIS** Hoffmgg. & Link: *Crepis***bursifolia** Link

*Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 30 (1823).

*calycina Hoffmgg. & Link

*Hoffmansegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 90 b

(1820).

leontodontoides Link

*Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 18 (1823).

taraxacoides Link

*Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 29 (1823).

tenuifolia Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 10 (1823).

LAGOSERIS M. Bieb.: *Pterotheca***crepioides** M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 30 (1810).

taurica M. Bieb.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 11, t. 265 (1899).

LAGOTIS Gaertn.—Vide *Gymnandra***borealis** Baill.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 869 (1910).

crassifolia Prain

Journ. Asiat. Soc. Bengal, lxxv. II. t. 2 (1896).

glauca Gaertn.

Gaertner in Nov. Comm. Acad. Sc. Petersb.

xiv. i. t. 18, fig. 2 (1770).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

i. t. 10, fig. 58 (1906).

pharica Prain

Journ. Asiat. Soc. Bengal, lxxv. II. t. 1 (1896).

LAGUNA Cav.: *Hibiscus***aculeata** Cav.

Cavanilles, Diss. t. 71, fig. 1, a-c, c (1787).

Lamarck, Ill. iii. t. 577 (1797).

Patersonia Sims

*Bot. Mag. xx. t. 769 (1804).

Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 146 (1835).

squamea Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 42 (1803).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 236 a, 236 b

(1814).

LAGUNA**squamea**

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 138 (1816-29).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 196 (1819).

LAGUNAEA = *Laguna***LAGUNARIA** G. Don**Patersonii** G. DonLubbock, Seedlings, i. 258 (1892).—*Veg.*

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 18 (1903).

Sim, Tree Planting Natal, fig. 82 (1905).—*Hab.*Guilfoyle, Austral. Pl. 418 [1911].—*Hab.*

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 101 (1919) in

textu, p. 83; *L. Templetonii* in ic.**Templetonii** Sim

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 83 (1919) in ic.;

L. Patersonii in textu, p. 101.**LAGUNCULARIA** Gaertn.**coccinea** Gaudich.Freycinet, Voyage, t. 104 (1826) in ic.; *L. pur-**purea* in textu.**lutea** Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 105 (1826).

purpurea Gaudich.Freycinet, Voyage, t. 104 (1826) in textu; *L. coc-**cinea* in ic.**racemosa** Gaertn. f.Gaertner f., Fruct. iii. t. 217 (1807).—*Fr.*

*Nuttall, N. Amer. Sylva, i. t. 34 (1865).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 261 (1866-70).—*Fr.*Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 35 (1867).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. VII. 128 (1893).

Sargent, Silva N. Amer. v. t. 203 (1893).

Bot. Tidsskr. xxii. 41, 42, 49, t. 7 (1898).

Goebel, Organogr. Pl. 480 (1900); Ed. Angl. ii.

279 (1905).—*Hab.*

Engler, Monogr. Afr. Pl. Fam. iv. Combretac. 33

(1900).

Rev. Gén. Bot. xii. 237, 238, 242, 243, t. 10 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 43 (1903).

Rogers, Tree Book, 401 (1905).—*Hab.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 704 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 722 (1908).

Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxvi. t. 6 b

(1913).—*Fr.***rosea** Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 105 (1826).

LAGURUS Linn.**cylindricus** Linn.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 469

(1832).

nitens Lojac.-Poij.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 8 (1909).

ovatus Linn.

*Schreber, Beschr. Gräser, i. t. 19 (1769).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Econ.),

i. t. 40 (1786).

Gaertner, Fruct. i. t. 1 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 41 (1791).

*Host, Gram. ii. t. 46 (1802).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1334 (1804).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 90 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 17 (1808).

P. Beauvois, Agrost. t. 8, fig. 12 (1812).—*Fl.*

Thornton, Brit. Fl. i. 60 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 595 (1817).

Dumortier, Gramin. Belg. t. 12 (1823).—*Fl.*

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 469

(1832).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 31 (1834).

Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 19 (1835).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 45 (1836).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 256 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 103 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 108 (1841).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 96, fig. 766 (1849).

Belg. Hort. ii. t. 2, fig. 1 (1852).—*Fl.*

Cottage Gard. xviii. 47 (1857).

*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 19

[1857-61].

*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 11 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1485

(1858-60).

Floral World, ii. 79 (1859).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1162 (1865).

LAGURUS
ovatus

- *Plues, Brit. Grasses, 144, t. 4 (1867).
 *Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 7 (1867-86).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 392 (1869).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1869, p. 49.
 *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1712 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 251 [1873].
 Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 13 (1874).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Graminées), t. 108 (1874).
 Gartenfl. xxiii. 283 (1874).—*Hab.*
 Berge, Pflanzenphysiogn. 219 (1880).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 612 (1881).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 231 [1884-88].—*Hab.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 409 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 73 (1886).
 Pflanzenfam. ii. 11. 52 (1887).—*Fl.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 2 (1890).—*Fl.*
 Jardin, iv. 231 (1890).—*Hab.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 81 (1890).
 Rev. Hort. 1890, p. 488; 1902, p. 96.—*Hab.*
 Flora, lxxvi. t. 2, fig. 35 (1892).—*Fr.*
 Acloque, Fl. France, 687 (1894).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 23 (1895).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 22 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 310 (1896).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 867 [1896].—*Fr.*
 Husnot, Gram. t. 10 (1896-99).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 302 (1897).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 20, p. 86 (1900).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 127 (1902).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 107 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 575 (1906).
 Journ. Hort. Ser. III. liii. 137 (1906).—*Hab.*
 *Gordon, Man. Brit. Grasses, 47, 107, t. 8 [1907].
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 165 (1909).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 263 (1909).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1776 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 180 (1919).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 143 (1920).

LALAGE Lindl.: *Bossinaea*
hoveifolia Benth.

- *Paxt. Mag. ix. 171 (1842).
ornata Lindl.
 *Bot. Reg. xx. t. 1722 (1835).
 *Maund, Botanist, iii. t. 141 (1839).
 *Horticulteur Univ. vi. 4 (1845).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 24 (1848).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 2, fig. 12 (1854).—*Veg.*
 *Belg. Hort. ix. 129 [t. 9] (1859).

LALLEMANTIA Fisch. & Mey.**canescens** Fisch. & Mey.

Pflanzenfam. iv. III. A. 239 (1896).—*Fl.*

iberica Fisch. & Mey.

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 639 [1896].

peltata Fisch. & Mey.

Pflanzenfam. iv. III. A. 239 (1896).—*Fr.*

Royleana Benth.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 810 (1910).
 Bot. Tidsskr. xxxii. 53 (1912).
 Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 62 (1912).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 766 (1918).

LAMANONIA Vell.: *Belangera*
ternata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 104 (1827).

LAMARCHEA Gaudich.**hakeifolia** Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 110 (1826).

LAMARCKIA Moench—Vide *Achyrodes*, *Chrysurus***aurea** Moench

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 77 (1837).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 98, fig. 777 (1849).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 420 (1856).—*Veg.*
 Cottage Gard. xix. 225 (1858).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 8 (1867-86).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 646 (1881).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 145 (1883).—*Hab.*
 Rev. Hort. 1890, p. 546.
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 5, fig. 26 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 33 (1896).
 Husnot, Gram. t. 21 (1896-99).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 288 (1897); No. 20, p. 147 (1900).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1776 (1916).
 Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 246 (1919).
Hookeriana Griff.
 Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 143 (1851).

LAMBERTIA Sm.**Drummondii** Gardn.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 22 (1844).

echinata R. Br.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 35, fig. 12 (1858).—*Veg.*

floribunda (Auct.?)

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 39, fig. 7-9 (1858).—*Veg.*

formosa Sm.

- Trans. Linn. Soc. London, iv. t. 20 (1797).
 An. Hist. Nat. Madrid, i. t. 15 (1800).
 Cavanilles, Ic. vi. t. 547 (1801).
 *Lodd, Bot. Cab. i. t. 80 (1818).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iv. t. 66 (1821).
 *Bot. Reg. vii. t. 528 (1821).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 364 (1822).
 *Gél, Sert. Bot. Cl. 4 (1828).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 450 (1833).
 *Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 145 (1835).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 40, fig. 1, 2 (1858).—*Veg.*
 Lubbock, Seedlings, ii. 453 (1892).—*Veg.*
 *Maiden & Campbell, Fl. Pl. & Ferns N. S. Wales, t. 16 (1896).
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 260 (1905).
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 180 (1905).
 Guilfoyle, Austral. Pl. 372 [1911].—*Hab.*
 F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 3 (1913).
 A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 33 [1913].

— **longifolia** Andr.

*Andrews, Bot. Rep. i. t. 69 (1799).

ilicifolia Hook.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 553 (1843).

multiflora Lindl.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 23 (1844).

teretifolia Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 217 (1807).—*Fr.*

uniflora R. Br.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 73 (1849).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 38, fig. 9-11 (1858).—*Veg.*

LAMIACANTHUS O. Kuntze**viscosus** O. Kuntze

Ic. Bogor. iv. t. 326 (1912).

LAMIUM Linn.—Vide *Galeobdolon*
album Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 594 (1759).
 *Fl. Dan. iv. t. 594 (1771).
 *Regnault, Bot. i. 91 (1774).
 *Gleichen, Entdeckungen, t. 31, 32 (1777).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 45 (1777); Ed. 2, i. fasc. II. t. 45 (1817).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 94] (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 80 (1779).

LAMIUM
album

- *Bergeret, Phyt. Univ. i. 161 (1783).
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 4 (1788).—*Fl.*
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 445 (1789).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 449 (1792).
 *Martyn, Fl. Rustica, i. t. 26 (1792).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 484 (1792).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 16, fig. 8-10, 18-20 (1793).—*Fl.*
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 80 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 506 (1797).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 768 (1800).
 *Sturm, Deutschl. Fl. ii. VIII [t. 123] (1800).
 *Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 9 (1801).
 *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 111 (1802).
 *Svensk Bot. i. t. 55 (1803).
 Rousseau, Bot. t. 21 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 159 (1808).—*Fr.*
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 4 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 2] (1809).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 18 (1810).—*Fr.*
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 30] (1811).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, v. t. 41 (1817).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 596 (1817).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 91] (1823-28).
 *Kops, Fl. Batava, v. t. 389 (1828).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. i. t. 4 (1834).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 31 (1834).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 102 (1834).
 *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 213 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 41 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 883 (1840).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 105 (1842).—*Fl.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 141, fig. 748 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 432 (1850).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1205 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 957 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 34, fig. 269 (1861).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 247 (1864).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 112 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 805 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 30, fig. 8 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1086 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 47 (1867-86).—*Fl.*
 *Hulme, Plant Form, t. 92 (1868).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 203 (1868).
 Marchand, Élém. Bot. 77, 78 (1869).
 Nature, i. 11 (1869); x. 404, fig. 10 (1874); xxvii. 512 (1883).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 163 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 91 (1875).
 Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 108, 144, 145 (1875).
 Baillon, Dict. Bot. i. 211 (1877).—*Fl.*
 De Lanessan in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1877, Le Havre, t. 7, fig. 25-30 (1878).—*Fl.*
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 20] (1878).
 Favart, Flowers & Pl. t. 5 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1004 (1880-83).—*Fl.*
 Album Natuur, 1881, p. 305.—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 612 (1882).
 *M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 23 (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1254 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1826 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 48 [1885-94].
 *Millsaugh, American Med. Pl. t. 121 (1887).
 Gerardin, Herb. t. 6 (1888).
 Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 403 (1889).
 Pflanzenfam. ii. i. 142 (1889).—*Fl.*

LAMIUM
album

- Baillon, Hist. Pl. xi. 1, 2 (1891).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 182 (1891).
 Schwarz, Forstl. Bot. 359 (1892).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 61 [1892?]; (Pop. Ed.), i. 61, ii. 109 [1897?].
 Bot. Jaarb., Gent, v. 369 (1893).—*Fl.*
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 38 [1893-94].
 Acloque, Fl. France, 517 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 365 (1894-96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 479 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 580, 585 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 95 (1898); Ed. 2, iii. 122 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 257 (1899).—*Fl.*
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 101 (1900).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 95 a (1901-05).
 Warming in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1901, No. 1, p. 17.—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 518 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 416 (1902).—*Fl.*
 *Losh, Kräuterb. t. 63 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 77 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 39 (1903).
 Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 326 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 608 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 109 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 616 (1906); ii. 561 (1907).—*Fl.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1070 (1909).
 Fitzgerald in Nature Book, iv. 702 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 224, 225 (1909).
 *Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 35, fig. 2 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 816 (1910).
 Miyoshi, Pl. World Jap. 270 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 95 (1910).
 Pammel, Weeds Farm & Gard. 219 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 712 (1911).
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 82 [1911].
 Gatin, Fl. des Bois, 59, fig. 23 (1913).—*Fl.*
 Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 101 (1913).—*Fl.*
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 68 (1913).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 68 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. 172 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 242, 246 [G], fig. 1-6 (1914).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 44 (1917).
 Bot. Tidsskr. xxxv. 330 (1918).—*Veg.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 23, 465 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 490 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 812 (1919).
 *Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge ix (1919).
 Giltay in Mededeel. Landbouwhoogesch. Wageningen, xvi. t. 1, 2 (1919).—*Fl.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 49, p. 226 (1919).
 —*barbatum* Franch. & Sav.
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 10 (1912).
amplexicaule Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 596 (1759).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. ii. t. 46 (1777); Ed. 2, i. fasc. ii. t. 46 (1817).
 *Fl. Dan. v. t. 752 (1778).
 *Bergeret, Phyt. Univ. i. 163 (1783).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 419 (1789).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 479 (1792).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 770 (1800).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 159 (1808).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 32] (1811).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 596 b (1817).
 *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 224 (1825).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 104 (1834).
 Mutel, Fl. Française, t. 49 (1834).
 *Kops, Fl. Batava, vii. t. 493 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 122 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 887 (1840).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 105 (1842).—*Fl.*

LAMIUM

amplexicaule

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 936 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 141, fig. 751 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1204 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 961 (1858-60).
 Provancher, Fl. Canad. i. 453, fig. 222 (1862).—*Fl.*
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 803 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1081 (1867).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 41 (1870).—*Veg.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 163 [1873].
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 9 (1874).
 Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 33 (1875).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 86 (1875).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 448 (1876).—*Fr.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 787 (1878).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 611 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1823 (1884).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 81 [1892?].
 Acloque, Fl. France, 515 (1894).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 611 [1896].—*Fl.*
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 333 (1897); No. 142, t. 4 (1903); No. 175, t. 4, p. 353 (1906).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 94 (1898); Ed. 2, iii. 121 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 67 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 515 (1902).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 134 (1903).
 Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 8 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 108 (1906).
 Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 5, p. 3, 6, 9, 10 (1908).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 685 (1908).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 221 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 815 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 92 (1910).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 398 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 387 (1912).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 712 (1911).
 Nathansohn, Allgem. Bot. 376 (1912).—*Fl.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 9 (1912).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 17 (1913).
 Neger, Biol. Pflanz. 669 (1913).—*Fl.*
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 17 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 246 (1914).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 44 (1917).
 Britton, Fl. Bermuda, 323 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 470 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 810 (1919).
 —*clandestinum* Reichb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 708 (1830).
 !Mutel, Fl. Française, t. 49 (1834).—*Fl.*
 —*intermedium* Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 49 (1834).
bifidum Cirillo
 Cirillo, Pl. Rar. Neap. i. t. 7 (1788).
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 153 (1811-38).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1206 (1856).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 87 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 108 (1906).
bithynicum Benth.
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 28 (1909).—*Hab.*
 ***Cardiaca** Cogn.
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 270 [1885-94].
corsicum Gren. & Godr.
 Coste, Fl. France, iii. 108 (1906).
cryptanthum Guss.
 Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 707 (1830).

LAMIUM

cupreum Schott

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1203 (1856).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 439 (1915).—*Hab.*
 ***dissectum** With.
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 223 (1909).
flexuosum Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 52 (1811-38).
 *Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 706 (1830).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1206 (1856).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 92 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 109 (1906).
Galeobdolon Crantz
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1206 (1856).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 807 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1087 (1867).
 Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 47 (1867-86).—*Fl.*
 Nature, i. 12 (1869).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 93 (1875).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 613 (1882).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 11 [1885-94].
 Acloque, Fl. France, 517 (1894).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VIII. xi. t. 5, fig. 1-4 (1900).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 369 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 519 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 40 (1903).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 96 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 110 (1906).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxvii. 393 (1906).—*Veg.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 817 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 95 (1910).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 22 (1913).
 *C. A. Hall, Plant-Life, t. 71 (1915).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, t. 94 (1917-20).
 Bot. Tidsskr. xxxv. 334 (1918).—*Veg.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 472 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 814 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 22, p. 88 (1919).
Galeopsis Waller
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 19 (1822).
garganicum Linn.
 Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 7, t. 2 (1775).
 *J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 48 [1804-05].
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 159 (1808).—*Fl.*
 *Trattinck, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 194 (1821).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1207 (1856).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 26 (1858).—*Fl.*
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 6, fig. 13 (1886).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).
glaberrimum Taliew
 Taliew in Bull. Jard. Bot. Pétersb. ii. 132, 136 (1902).
Grenieri Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 49 (1834).
humile Maxim.
 Bull. Acad. Pétersb. xxix. 227 (1883).
 ***hybridum** Will.
 Mutel, Fl. Française, t. 49 (1834).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 88 (1875).
 Coste, Fl. France, iii. 108 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 93 (1910).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 470, 472 (1918).
 —**dissectum** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 49 (1834).
incisum Willd.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxvii. t. 1933 (1808).
 *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 223 (1825).
 Kops, Fl. Batava, vi. t. 415 (1832).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 886 (1840).
 *Fl. Dan. xiv. t. 2358 (1843).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 937 (1845).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1204 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 960 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1083 (1867).

LAMIUM

incisum

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 163 [1873].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1824 II (1884).

—urticifolium Reichb.

- *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 223 (1825).

intermedium Fries

- *Fl. Dan. x. t. 1701 (1821).
 *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 224 (1825); viii. t. 729 (1830).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2914 (1843-49).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 141, fig. 750 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1204 (1856). Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1655 (1863).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1082 (1867).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 163 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 787 (1878).

kelungense Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. t. 12 (1919).

laevigatum Linn.

- *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 216 (1825).

longiflorum Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 152 (1811-38).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1207 (1856).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 84 (1875).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 47 (1885). Coste, Fl. France, iii. 109 (1906).

maculatum Linn.

- *Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 8 (1801).
 *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 110 (1802).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 159 (1808).—*Fl.* Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 17, 18 (1810).—*Fl.*
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxvi. t. 2550 (1814).
 *Fl. Dan. x. t. 1649 (1819).
 *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 215 (1825).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 556 (1827).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 116 (1834).
 *Mutel, Fl. Française, 48 (1834).
 *Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 28 (1839).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 51 [1846].
 *Kops, Fl. Batava, ix. t. 699 (1846).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 141, fig. 747 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. 3, t. 1205 (1856).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 958 (1858-60).
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 806 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1085 (1867).
 *Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 47 (1867-86).—*Fl.*
 *Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 393 (1867).—*Fl.* Peyritsch in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxii. I. t. 2, 3 (1870).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 90 (1875).
 *De Silvestri, Piant. Prat. 189 (1879).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 145 [1879-87].
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 48, fig. 294 (1881).
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 612 (1882).
 *Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 136 (1882).—*Fl.* W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 145 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1825 (1884).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 47 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 90 [1885-94].
 *Paolucci, Fl. Marchig. t. 17 (1890).
 *G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 977 (1893).—*Fl.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 231 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 224 (1897).
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 95 (1898); Ed. 2, iii. 122 (1913).
 *Behrens, Blattformen, t. 61, fig. f (1900).—*Veg.* Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).
 *C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 517 (1902).
 *Coste, Fl. France, iii. 109 (1906).
 *Merino, Fl. Galicia, ii. 206 (1906).

LAMIUM

maculatum

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 562 (1907).
 Ulbrich in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 218 (1908).—*Fr.*
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 224 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 816 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 93 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 741 (1911).—*Fl.*
 Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 18 (1912).—*Fr.*
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 24, fig. 1 (1912).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 21 (1913).
 Jardin, xxvii. 309 (1913).—*Hab.*
 Neger, Biol. Pflanz. 718 (1913).—*Fr.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 813 (1919).
 —*areum* Hort.
 *Rev. Hort. Belge, iii. 73 (1877).—*Hab.*
 —*dimorphum* Mer.
 Brotéria, Sér. Bot. xii. t. 1 (1914).
 —*hirsutum* Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 48 (1834).
 —*laevigatum* Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 48 (1834).
 —*memorale* Reichb.
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 98 (1836-55).
 —*rugosum* Reichb.
 *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1381 (1836-55).
 —*truncatum* Goldb.
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 93 (1910).
 —*vittatum* Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. 3, t. 1205 (1856).—*Veg.*
 Manganottianum Clem.
 Clementi in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xvi. 338, t. 4 (1857).
 microphyllum Boiss.
 Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 25 (1860).
 Béguinot & Diratz. Contr. Fl. Armenia, t. 7 (1912).
 molle Boiss. & Orph.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 18 (1810).—*Fl.*
 Orvala Linn.
 *Bot. Mag. v. t. 172 (1791).
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 131 (1805).
 *Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 28 (1839).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1208 (1856).
 *W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 145 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1822 (1884).
 *Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 5, fig. 12 (1886).—*Fl.*
 *Pflanzenfam. iv. III. A. 254 (1896).
 *Oesterr. Bot. Zeitschr. l. 79 (1900).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 369 (1902).
 pannonicum Scop.
 Scopol. Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 27 (1772).
 petiolatum Royle
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xi. t. 10 (1874).
 purpureum Linn.
 *Fl. Dan. iii. t. 523 (1770).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. I. t. 42 (1777); Ed. 2, i. fasc. I. t. 42 (1817).
 *Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 95] (1778).
 *Bergeret, Phyt. Univ. i. 119 (1783).
 *Baylis, Bot. Phys. t. 5, p. 43 (1791).
 *Martyn, Fl. Rustica, i. t. 25 (1792).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimm. Natur, t. 16, fig. 8, 11, 21, t. 23, fig. 8*, 8**, 13 (1793).—*Fl.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 573 (1793).
 *Dreves, Bot. Bilderbuch, i. t. 9 (1794).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 769 (1800).
 *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 9 (1802).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 159 (1808).—*Fl.*
 *A. & P. Plée, Herbor. Paris, [t. 33] (1811).
 *Schrank, Fl. Monac. ii. t. 197 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 597 (1817).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 294 (1822).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 103 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 121 (1836-55).

LAMIUM

purpureum

- Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 28 (1839).—*Fl.* [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 885 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 935 (1845).
 *Catlow, Popular Field Bot. t. 2 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 141, fig. 749 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 70, fig. 548 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1204 (1856).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 959 (1858-60).
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 804 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1084 (1867), vide p. 186.
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 163 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 89 (1875).
 *Nobbe, Handb. Samenkunde, 449 (1876).—*Fr.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 792 (1878).
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 612 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1824 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 256 [1885-94].
 *Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 526 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 523 (1889).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 5 (vol. Ed.), i. 61 [1892?]; (Pop. Ed.), i. 61 [1897?].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 262 (1893).
 *Acoque, Fl. France, 517 (1894).
 *Siélaun, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 32 [1894].
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 32 (1895); New Ed. ii. t. 100 (1905).
 *Oesterr. Bot. Zeitschr. xlv. t. 7, fig. 38-44 (1896).—*Fl.*
 *Pflanzenfam. iv. III. A. 250 (1896).—*Fl.*
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 94 (1898); Ed. 2, iii. 121 (1913).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 95 b (1901-05).
 *C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 516 (1902).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 136 (1903).
 *Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 608 (1906).
 *Coste, Fl. France, iii. 108 (1906).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 31 (1908).
 *Heukels, Fl. Nederl. iii. 222 (1909).
 *Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 815 (1910).
 *Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 92 (1910).
 *Correvon, Fl. Champ & Bois, t. 8 (1911).
 *Nathansohn, Allgem. Bot. 368 (1912).—*Fl.*
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 17 (1913).
 *Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*
 *Gadecau, Fl. Moiss. t. 17 (1914).
 *Lindman, Svensk Fanerogamfl. 470, 472 (1918).
 *Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 491 (1918).
 *Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 811 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 49, p. 224 (1919).
 —*pannonicum* Knipf.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 595 (1759).
 rhomboideum Benth.
 *Jacquemont, Voy. Inde, t. 135 (1844).
 rugosum Soland. in Ait.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 153 (1811-38).
 *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 217 (1825).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 555 (1827).
 striatum Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 557 (1827).
 —*glabrum* Bég. & Diratz.
 Béguinot & Diratz. Contr. Fl. Armenia, t. 7 (1912).
 —*reniforme pubescens* Bég. & Diratz.
 Béguinot & Diratz. Contr. Fl. Armenia, t. 7 (1912).
 veronicifolium Benth.
 Béguinot & Diratz. Contr. Fl. Armenia, t. 7 (1912).
 vulgatum Benth.
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 933 (1845).
 —*maculatum* Deakin
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 934 (1845).
 Wettsteinii Rech.
 *Oesterr. Bot. Zeitschr. l. 79 (1900).

LAMOUROUXIA H. B. K.**Pringlei** Rob. & Greenm.

Gard. & Forest, viii. 275 (1895).

rhinanthifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 169 (1817).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 536 (1819).

Lamarck, Ill. vi. t. 971, fig. 2 (1823).

scabra Benth.

Seemann, Bot. Voy. Herald, t. 33 (1853).

serratifolia H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 168 (1817).

Lamarck, Ill. vi. t. 971, fig. 1 (1823).

virgata H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 167 (1817).

LAMPAYA Phil.**medicinalis** Phil.

Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot.

t. 2, fig. 5 (1891).

Philippi, Verz. Hocheb. Prov. Antofagasta &

Tarapaca Pl. t. 2 (1891).

LAMPOCARYA R. Br.: *Gahnia***affinis** Brongn.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 29 (1826).

LAMPRA Benth.**volcanica** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1236 (1877).

LAMPRACHAENIUM Benth.**microcephalum** Benth.Pflanzenfam. iv. v. 122 (1889).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 515 (1918).

LAMPROCAULOS Mast.: *Elegia***grandis** Mast.A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 3, 5, fig. 13 (1878).—*Fl.***LAMPROCOCCLUS** Beer**caerulescens** Regel

*Gartenfl. xx. t. 694 (1871).

chlorocarpus Wawra

*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 28 (1866).

fulgens Beer

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 256 (1900).

Vallerandii Carr.

*Rev. Hort. 1877, p. 130.

Weilbachii E. Morr.

*Belg. Hort. xi. 305 (1861).

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, ii. t. 26 (1866).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1867, t. 201.

*Gartenfl. xvi. t. 539 (1867); xxix. 381 (1880).

*Bot. Mag. cv. t. 6435 (1879).

LAMPRODITHYROS Hassk.: *Aneilema***gracilis** Kotschy & Peyr.

Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 23 (1867).

LAMPROLABIUM Benth.**fruticosum** Benth.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1024 (1867).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 59 (1900).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 131 (1909-13).

LAMPROPHYLLUM Miers: *Rheedia***laetum** MiersTrans. Linn. Soc. London, xxi. t. 26 (1855).—*Fr.***LAMPROTHAMNUS** Hiern**zanguebaricus** Hiern

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1220 (1877).

LAMPROTIS D. Don: *Erica***calycina** D. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1093 (1838).

LAMPSANA = *Lapsana***LANARIA** Ait.—Vide *Argolasia***plumosa** Ait.

Schnizlein, Iconogr. i. t. 62 (1843).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 31 (1915).

LANCEA Hook. f. & Thoms.**tibetica** Hook. f. & Thoms.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ix. t. 7 (1857).

LANCISIA Gaertn.: *Cotula***turbinata** Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 701, fig. 1 (1797-1819).

LANCISIA Lam.: *Lidbeckia***lobata** Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 701, fig. 3 (1797-1819).

pectinata Lam.

Lamarck, Ill. iv. t. 701, fig. 2 (1797-1819).

LANCRETIA Del.: *Bergia***suffruticosa** Del.

Deile, Fl. Égypte, t. 25 (1812).

LANDOLPHIA P. Beauv.—Vide *Pacouria*, *Vahea***amoena** HuaJourn. de Bot. xv. 77 (1901).—*Fr.*

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 31 (1906).

angustifolia K. Schum.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 39 (1895).

capensis Oliv.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1228 (1877).

*Transvaal Agric. Journ. iv. No. 14, t. 50 (1906).

—*Fr.***chylorrhiza** Stapf

Journ. of Bot. xlv. t. 492 (1908).

comorensis Benth. & Hook.Beille, Bot. Pharm. ii. 960 (1909).—*Fr.*—**florida** K. Schum.Engl. Jahrb. xv. 404, 405 (1892).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. ii. 128, 129 (1895).

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil B, 456, 458 (1895).

Köhler, Med. Pl. iii [t. 252] (1898).

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 271 (1899).

Gartenfl. xlix. 355, 357 (1900).

corticata Jum. & Perr.

Agric. Prat. Pays Chauds, xii. ii. 93 (1912).

crassipes K. Schum.

Hallier f. in Jahrb. Hamburg. Wissensch. Anstalt. xvii. Beih. 3, t. 2 (1900).

Dawei Stapf

Bull. Soc. Bot. France, liii. 23-31, t. 2 (1906).

Dawe, Rep. Bot. Miss. Uganda, t. 1 (1906).

Bull. Agric. Congo Belge, ii. 224 (1911).—*Veg.***Dewevrei** Stapf

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 147, 153 (1907).

dondeensis Busse

Tropenpf. v. 407 (1901).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 396 (1910).

—*Hab.***Droogmansiana** De Wild.

*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 3 (1904).

De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 456, 457 (1907).—*Fr.*Bull. Agric. Congo Belge, ii. 228 (1911).—*Veg.***Dubreucqiana** De Wild.

*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 13, 14 (1904).

Eminiana Hallier f.

Hallier f. in Jahrb. Hamburg. Wissensch. Anstalt. xvii. Beih. 3, t. 2 (1900).

florida Benth.

Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 13 (1867).

Christy, New Commerce. Pl. No. 1, p. 8 (1878).

*Bot. Mag. cxiii. 6963 (1887).

Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. (Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1), 55 (1898).

Morris in Bull. Soc. Belg. Étud. Col. vi. 212 (1899).

Tropenpf. iii. 311 (1899).—*Fl.*

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. 1899-1900, p. 68 (1900).

Warburg, Kautschukpf. 117 (1900).—*Fl.*Journ. de Bot. xv. 84 (1901).—*Fr.*

Warburg, Pl. Caoutch. 226, 230 (1902).

*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 11, 12 (1904).

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 31 (1906).

Sim. For. Fl. Portug. E. Africa, t. 78 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 224, 225 (1910).

Agric. Colon., Ital. ix. 527 (1915).

Foretii Jum.

Jumelle, Pl. Caoutch. Fl. Franç. (Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1), 46 (1898).

LANDOLPHIA**Foretii***Ann. Fac. Sc. Marseille, viii. vii. t. 9 (1898).—*Veg.*

Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 311, 313 (1903).

Gentilii De Wild.

*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 4 (1904).

Bull. Agric. Congo Belge, ii. 230 (1911).—*Veg.***Henriquesiana** Hallier f.

Warburg, Kunene-Sambesi Exped. 55 (1903).

—*Hab.***Heudelotii** A. DC.

Engl. Jahrb. xv. t. 12 (1892).

Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. (Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1), 49 (1898).

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 274, 275 (1899).

Tropenpf. iii. 311 (1899).

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. 1899-1900, p. 68 (1900).

Warburg, Kautschukpf. 117 (1900).

Journ. de Bot. xv. 65, 68 (1901).

Warburg, Pl. Caoutch. 226, 227, 233 (1902).

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 81 (1902).

De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 8 (1904).

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 30 (1906).

Y. Henry, Caoutch. Afr. Occ. Fr. 147-49 (1907).

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 29 (1908).—*Hab.*

Agric. Prat. Pays Chauds, ix. ii. 304 (1909).

—*Hab.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 960 (1909).

humilis K. Schum.

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. 1899-1900, p. 288 (1900).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. vii. 370, 371 (1909).

Bull. Agric. Congo Belge, ii. 447 (1911).

Kirkii Dyer

Engl. Jahrb. xv. 404 (1892).

Pflanzenfam. iv. ii. 128 (1895).

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil B, 458 (1895).

Tropenpf. iii. 311 (1899).

Warburg, Kautschukpf. 117 (1900).

Warburg, Pl. Caoutch. 226 (1902).

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2755 (1903).

Natal Agric. Journ. viii. 328 (1905).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 79 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 224 (1910).

Christy, Afr. Rubber Ind. 12 (1911).—*Hab.***Klainei** Pierre

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. 1899-1900, p. 83 (1900).

Warburg, Pl. Caoutch. 231 (1902).—*Fr.*

De Wildeman, Apocyn. Laticif. Congo, i. t. 3 (1903).

*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, 66, 69, t. 5-7 (1904).

De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 477-83 (1907).

Bull. Agric. Congo Belge, ii. 220, 222 (1911).

Laurentii De Wild.

*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo, t. 15 (1904).

Lecomtei Dewèvre

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 148 (1907).

Bull. Agric. Congo Belge, ii. 235 (1911).—*Veg.***madagascariensis** Benth. & Hook.Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 327 (1903).—*Fr.*

Capus & Bois, Prod. Colon. 447 (1912).

mamavo Cost. & Poiss.

Agric. Prat. Pays Chauds, xii. i. 461 (1912).

—*Hab.*

Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag. 133, 134 (1912).

mamolava Cost. & Poiss.

Rev. Gén. Bot. xxi. 14-19 (1909).

Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag. 130-32 (1912).

mandrianambo Pierre

Agric. Prat. Pays Chauds, xii. ii. 91 (1912).

ochracea K. Schum.

Hallier f. in Jahrb. Hamburg. Wissensch. Anstalt. xvii. Beih. 3, t. 1 (1900).

LANDOLPHIA**ochracea**

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 151 (1907).
—**brevipflora** De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 150 (1907).
owariensis P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 34 (1805).
Lamarck, Ill. vi. t. 930 (1819).

Collins, Caoutch. t. 4 (1872).
Morris in Bull. Soc. Belg. Étud. Col. vi. 212 (1899).

Schlechter, Westafr. Kautsch.-Exped. 1899-
1900, p. 128 (1900).

Warburg, Pl. Caoutch. 227 (1902).
*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo,

t. 1, 2, 21 (1904).
H. H. Johnston, Liberia, ii. 617, 669 (1906).

De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 460-70, ii.
t. 152 (1907).

Chevalier, Afr. Centr. Franç. 175, 202 (1907).
—**Hab.**

Agric. Prat. Pays Chauds, ix. ii. 302 (1909).
—**Hab.**

De Wildeman, Comp. Kasai Miss. Étude Sc. t. 3
(1910).—**Hab.**

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 636
(1910).

Thompson, Rep. For. Gold Coast, t. 22 (1910).
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 226, 300, 301, 306

(1911); iv. 168, 170 (1913).
parvifolia K. Schum.

Engl. Jahrb. xv. t. 12 (1892).
Tropenpfl. v. 407 (1901).—**Fl.**

Perrieri Jumelle
Rev. Cult. Colon. v. 154 (1899).

Rev. Gén. Bot. xiii. 290, 291 (1901).
Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 332,

334 (1903).
Petersiana Dyer

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2756 (1903).
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8389 (1911).

—**crassifolia** K. Schum.
Engl. Jahrb. xv. t. 12 (1892).

robusta Stapf
De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 155 (1907).

Sawei Stapf
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 647 (1907).

—**Veg.**
scandens Didr.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 490 (1907).
—**Fr.**

senegalensis Kotschy & Peyr.
Journ. de Bot. xv. 84 (1901).—**Fr.**

Warburg, Pl. Caoutch. 230 (1902).—**Fr.**
Lavourea, Bol. Soc. Nac. Agric. x. 191 (1906).

—**Hab.**
Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 30 (1906).

sphaerocarpa Jumelle
Rev. Gén. Bot. xiii. 300, 301 (1901).

Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 341,
342 (1903).

Stolzii Busse
Engl. Jahrb. xxxii. t. 6 (1902).

Tropenpfl. xvii. 431 (1913).—**Hab.**
subturbinata Stapf

Dawe, Rep. Bot. Miss. Uganda, t. 2 (1906).
Thollonii Dewèvre

De Wildeman, Apocyn. Laticif. Congo, i. t. 1 (1903).
*De Wildeman & Gentil, Lianes Caoutch. Congo,

t. 25, 26 (1904).
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 493, 494, ii.

t. 166, 167 (1907).
De Wildeman, Comp. Kasai Miss. Étude Sc.

t. 6 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 629

(1910).
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 444 (1911).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 15 (1913).
ugandensis Stapf

Dawe, Rep. Bot. Miss. Uganda, t. 3 (1906).
Watsonii H. B. K.

*Kohler, Med. Pfl. iii [t. 253] (1898).
LANDTIA Less.: *Arctotis*

Schimperi Benth. & Hook. f.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

39 (1915).—**Fl.**

LANESSANIA Baill.**turbinata** Baill.

Baillon, Hist. Pl. vi. 156 (1877).—**Fl.**
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1326 (1881).

Pflanzenfam. iii. i. 87 (1888).—**Fl.**
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 805 (1910).

—**Fl.**
LANGLOISIA Greene

lanata Brand
Pflanzenreich, Polemoniaceae. 170 (1907).—**Hab.**

Matthewsii Greene
Pflanzenreich, Polemoniaceae. 170 (1907).

LANGSDORFFIA Raddi: *Barbosa*
pseudococos Raddi

*Raddi in Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xviii. iv.
t. 1 (1820).

LANGSDORFFIA Leandro: *Zanthoxylon*
instrumentaria Leandro

Sacramento in Denkschr. Akad. Wiss. München,
vii. t. 12 (1821).

LANGSDORFFIA Mart.—Vide *Senftenbergia*
hypogaea Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 298, 299
(1829).

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 2 (1856).—**Fr.**
Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig,

vi. t. 12, fig. 1 (1859).—**Fl.**
Act. Congr. Internat. Bot. Paris, t. 1, 2 (1867).

—**Fl.**
Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 1-3 (1869).

Kerner, Pflanzenleben, i. 173 (1887); Ed. 3,
i. 367 (1913).—**Hab.**

Pflanzenfam. iii. i. 262 (1889).
Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 99 (1891).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 187 (1894).
—**Hab.**

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 428 (1894-96).
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 180 (1899).

Hansgirg, Phyllobiol. 243 (1903).
Agric. Prat. Pays Chauds, vii. i. 152 (1907).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 516 (1911).
indica Wight & Arn.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 205, 206 (1840).
janeirensis Rich.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. 413 (1822).
Moritziana Klotzsch & Karst.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. ii. t. 63, 64
(1858).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 311
(1880-83).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 312 (1895).
rubiginosa Wedd.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 11 (1850).
—**Fl.**

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 2 (1856).
LANIUM Lindl.: *Epidendrum*

avicula Lindl. ex Benth.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1335 (1881).

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 8 (1898-1902).
microphyllum Lindl.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1334 (1881).
LANKESTERIA Lindl.

Barteri Hook. f.
*Bot. Mag. xci. t. 5533 (1865).

Journ. Hort. lxii. 110 (1879); Ser. III. xxiii. 550
(1891); xxxi. 518 (1895).

Pflanzenfam. iv. iii. b. 307 (1895).
De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 39

(1911).
Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 28 (1913).

parviflora Lindl.
*Bot. Reg. xxxii. t. 12 (1846).

LANNEA A. Rich.—Vide *Calesiam*, *Lanneoma*, *Odina*
acida A. Rich.

Y. Henry, Caoutch. Afr. Occ. Fr. t. 16 (1907).
—**Veg.**

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 805
(1910).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 106 (1910).
Schimperi Engl.

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 82 (1908).

LANNEA

velutina A. Rich.
*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent.
t. 42 (1830-33).

LANNEOMA Del.: *Lannea*

velutina Delile
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xx. t. 1, fig. 2 (1843).
—**Fl.**

LANSBERGIA De Vriese: *Trimeza*

caracasana De Vriese
Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 67 (1871).

LANSIUM Jack

anamallayanum Bedd.
Beddome, Fl. Sylv. t. 131 (1871).

Beddome, Ic. Fl. Ind. Or. t. 104 (1874).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 7, fig.

11 (1878).—**Fl.**
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 236 (1909).

domesticum Correa
Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 54 (1741); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. 157, t. 7 (1807).

—**Fr.**
Marsden, Sumatra, t. 5 (1811).

Trans. Linn. Soc. London, xiv. t. 4 (1825).—
Fl.

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 16 (1844).—**Fl.**
*Nooten, Fl. Fr. et Feuill. Java, [t. 16] (1863).

*Blanco, Fl. Filip. 117 (1878-80).
Pflanzenfam. iii. iv. 292 (1896).—**Fl.**

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80,
t. 14 (1913).—**Fr.**

Torreya, xv. 118 (1915).—**Hab.**
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds

& Pl. Import. No. 32, t. 3, 4 (1915).—**Fr.**
Philippine Agric. Rev. viii. 108, t. 6, 9 (1915);

xiii. 180, t. 18, p. 184, t. 19 (1920).
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 228

(1917).
W. Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. 427

(1920).—**Fr.**
dubium Merr.

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric.
Bur. Forestry, No. 21, p. 84 (1920).

LANTANA Linn.—Vide *Riedelia* Cham.

aculeata Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 56, 57 (1774).
*Bucchoz, Herb. Col. Amér. [t. 73] (1783).

Gaertner, Fruct. i. t. 56 (1788).
*Bot. Mag. iii. t. 96 (1789).

Lamarck, Ill. iii. t. 540, fig. 2 (1797).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 38

(1801-19).
Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 57 (1827).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 370
(1827).

Britton, Fl. Bermuda, 315 (1918).
africana Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 597 (1759).
*Junghans, Ic. Pl. t. 66 (1787).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 17,
fig. 30, 31 (1793).—**Fl.**

annua Linn.
*Bot. Mag. xxvi. t. 1022 (1807).

aristata latiuscula Briq.
Arkiv Bot. Stockholm, ii. No. 10, t. 2 (1904).

brasiliensis Link
Mart. Fl. Bras. ix. t. 43 (1851).

Camara Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 71, fig. 1 (1756);

fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 51.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 598 (1759).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.
t. 56, 57 (1774).

Lamarck, Ill. iii. t. 540, fig. 1 (1797).—**Fl.**
*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 9 (1812).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 304
(1827).

*Orbigny, Dict. Hist. Nat., Atlas, iii. t. 317
[1839-49].

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 113 (1853) in
textu; *L. Drummondii* in ic.

LANTANA

Camara

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 74, fig. D (1883).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 80 (1891).—*Fl.*
*Bois, Dict. Hort. 748 (1893–99).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 226 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 219 (1897).
Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 884 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1819 (1916).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 988 (1900).
*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 104 (1900).
Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
139 (1906).
*Kloppenburg-Veersteegh, Pl. Atlas, t. 17 [1907].
Gubb, Fl. Algeria, t. 68 (1909).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 54, fig. 11 (1915).
Britton, Fl. Bermuda, 314 (1918).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. xx. 300 (1920).

chamaedrifolia Cham.

- *Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 23 (1837).

collina Decne.

- Jacquemont, Voy. Inde, t. 141 (1844).

crocea Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 473 (1804).
*Paxt. Mag. x. 53 (1843).
*Rev. Hort. Ser. IV. i. 461 (1852).
Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 15, fig. 3–5
(1853).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. III. A. 150 (1895).

delicatissima Poit.

- *Rev. Hort. Ser. IV. i. 461 (1852).

depressa Small

- *Addisonia, iii. t. 115 (1918).

Drummondii Hort.

- *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 113 (1853) in
ic.; *L. Camara* in textu.

dubia Wall.

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 73 (1839).

fucata Lindl.

- *Bot. Reg. x. t. 798 (1824).

hirsuta Mart. & Gal.

- *Blanco, Fl. Filip. t. 216 (1878–80); *L. Camara*
fide Merrill, Sp. Blanc. 330.

horrida H. B. K.

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 80 (1861).—*Veg.*

*hybrida Hort.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. x. 98 (1857).

indica Roxb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1464 (1849).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 173 bis (1850).—*Fl.*
*Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 191 (1851).

inermis Mill.

- *Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 9 (1812).

involucrata Linn.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 71, fig. 2 (1756);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 51.
Medicus in Acta Acad. Theod.-Palat. iii. t. 16
(1775).

- *Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1997 (1833).

- Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Veg.*

- Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*

- Britton, Fl. Bermuda, 315 (1918).

lavandulacea Willd.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 361 (1798).

lavendulaefolia Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1573 (1829).

lilacina Desf.

- Mart. Fl. Bras. ix. t. 44 (1851).

Lindmanii Briq.

- Arkiv Bot. Stockholm, ii. No. 10, t. 2 (1904).

mexicana Hort.

- *Journ. Jard. 1842, p. 124.

mista Linn.

- *Lodd. Bot. Cab. i. t. 68 (1818).

- Mart. Fl. Bras. ix. t. 42 (1851).

mollissima Desf.

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 564
(1827).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 515 (1834).

mutabilis Salisb.

- *Rev. Hort. Ser. IV. i. 461 (1852).

nivea Vent.

- *Ventenat, Jard. Malm. t. 8 (1803).

LANTANA

nivea

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 266 (1814).
*Bot. Mag. xlv. t. 1946 (1817).
G. Savi, Fl. Ital. i. t. 36 (1818).
*Gartenfl. xiv. t. 457 (1865).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1865, t. 160.
—*mutabilis* Hook.
*Bot. Mag. lviii. t. 3110 (1831).

*Pictavi Hort.

- Jardin, xx. 277 (1906).
*Rev. Hort. 1906, p. 233; 1909, p. 205, 206.

pseudo-Thea St.-Hil.

- St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 70 (1824–28).

recta Soland. in Ait.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 360 (1798).

salvifolia Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 285 (1798).
De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 110
(1911).

- Bull. Soc. Bot. Belg. li. III. t. 64 (1913).

scabrida Soland. in Ait.

- *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1171 (1826).

- *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 137 (1856).—*Fr.*

Selloviana Link & Otto

- *Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 50 (1820–28).

- *Bot. Mag. lvii. t. 2981 (1830).

- *Journ. & Fl. Jard. 1832, p. 34; errore *L. Sellowii*.

- *Maund, Botanist, iii. t. 115 (1839).

- Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 17 (1861–63).—*Fl.*

—*lanceolata* Hook.

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 3941 (1842).

spicata Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 58 (1827).

tiliifolia Cham.

- Linnaea, vii. t. 7, fig. A (1832).—*Fr.*

trifolia Linn.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 70 (1756); fide

- Urban, Fedde Repert. Beih. v. 51.

- *Bot. Mag. xxxv. t. 1449 (1812).

- Linnaea, vii. t. 7, fig. B (1832).—*Fr.*

undulata Schrank

- Mart. Fl. Bras. ix. t. 44 (1851).

LAPAGERIA Ruiz. & Pav.

alba Decne.

- *Rev. Hort. Ser. IV. i. 441 (1852).

- *Belg. Hort. iii. t. 41 (1853).

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xvii. 321 (1864).

- *Floral Mag. iv. t. 199 (1865).

- *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2059, 2060 (1874).

- Favart, Flowers & Pl. t. 1 (1880).

- Gard. Chron. xvii. 777 (1882).—*Fl.*

- Rev. Hort. Belge, xi. 136 (1885).—*Hab.*

- Garden, xli. 53 (1891).

- Semaine Hort. 1897, p. 421.—*Hab.*

- Flora & Sylva, ii. 221 (1904).

- Jardin, xxvi. 196 (1912).

rosea Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 297 (1802).

- *Joh. Kerner, Gen. Pl. III. viii. t. 147 (1823).

- Lindley, Veg. Kingd. 217 (1846).—*Fl.*

- *Bot. Mag. lxxv. t. 4447 (1849).

- *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 491 (1849); Ser. II.

- x. t. 2059, 2060 (1874).

- *Ann. Gand, v. t. 266 (1849).

- Ann. Hort. v. 289 (1850).

- *Floricult. Cab. xviii. 121 (1850).

- Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 8 (1850).

- *Rev. Hort. Ser. III. iv. 81 (1850).

- *Ann. Soc. Hort. Paris, xlv. 161 (1853).

- *Belg. Hort. iii. t. 41 (1853).

- *Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 65 (1853).

- Cottage Gard. xxvi. 260 (1861).

- *Horticulteur Franç. 1864, t. 3.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xvii. 321 (1864);

- xlii. t. 2 (1889); xlv. t. 2 (1892).

- Abh. Nat. Ver. Bremen, i. t. 4 (1868).

- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 582

- (1868).—*Fl.*

- Journ. Hort. xlviii. 303 (1872); lvii. 365 (1874);

- Ser. III. xvi. 109 (1888); l. 433 (1905).

- Gard. Chron. 1873, p. 181; xvi. 441 (1881); Ser.

- III. xx. 657 (1896); xxv. 45 (1899).

- B. S. Williams, Choice Stove & Greenh. Pl.

- Ed. 2, p. 275 (1873).—*Hab.*

LAPAGERIA

rosea

- *Garden, xiv. 376 (1878); xlix. 174 (1896); lxxix.

- 567 (1915); lxxxiv. 548 (1920).

- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 89

- [1879–87].

- Gartenfl. xxxi. 278 (1882); xlvii. 101 (1898).

- *Rev. Hort. Belge, viii. 265 (1882).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 234 [1884–88].—

Hab.

- Jardin, ii. 151 (1888).

- *Bois, Dict. Hort. 749 (1893–99).

- Baillon, Hist. Pl. xii. 427 (1894).

- Semaine Hort. 1897, p. 421; iv. 415 (1900).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 884 (1900);

- Stand. Cycl. Hort. 1820 (1916).

- Veitch, Hort. Veitchii, 270 (1906).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 866 (1912).

- Gotschlich in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, vi.

- 332 (1914).—*Hab.*

- Scala in Rev. Chilena Hist. Nat. xxii. 131, 135

- (1918).

—*alba* Hort.

- Garten-Zeit. Berlin, iv. 55 (1885).

- *Garden, xlix. 174 (1896); liv. 277 (1898).

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 176, 177

- (1906).

—*albiflora* Hort.

- *Floricult. Cab. 1856, p. 33.

- *Bot. Mag. lxxxii. t. 4892 (1856).

- *Ill. Hort. xi. t. 406 (1864).

- Journ. Hort. Ser. III. lxi. 349 (1910).—*Fl.*

—*Ilsemanii* Sand.

- *Gartenfl. xlv. t. 1445 (1897).

—*superba* Hort.

- Gard. Chron. ix. 139 (1878).

LAPATHUM Adans.: *Rumex*

acutum Scop.

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 111 (1803).

hydrolapathum Scop.

- *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 31 (1822).

LAPEYROUSIA Pourr.—*Vide Anomatheca, Ixia* (8),Ovieda Spreng., *Peayrousia*

aculeata Sweet

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb.

- Pl. t. 6 (1841).

anceps Ker-Gawl.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 143 (1826).

- *Bot. Reg. xxii. t. 1903 (1836).

azurea Eckl.

- D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 877 (1847–52).

compressa Pourr.

- Pourret in Hist. & Mém. Acad. Sc. Toulouse, iii.

- t. 6 (1788).

corymbosa Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xvi. t. 595 (1802).

- Géel, Sert. Bot. Cl. 3 (1828).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb.

- Pl. t. 6 (1841).

- Journ. Hort. Ser. III. iv. 87 (1882); xxiv. 265

- (1892); xxxii. 379 (1896).

- *Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 43 (1915).

cruenta Benth.

- Baillon, Hist. Pl. xiii. 134 (1894).—*Fl.*

- Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 54 (1899).

cyanescens Baker

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 375 (1908).

euryphylla Harms

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 375

- (1908).

Fabricii Ker-Gawl.

- Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 22 (1908).

fissifolia Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxxi. t. 1246 (1809).

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 3 (1828).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb.

- Pl. t. 6 (1841).

grandiflora Hort.

- *Journ. Jard. 1836, p. 120.

- *Bot. Mag. cxiii. t. 6924 (1887).

- Wood, Natal Pl. vi. ii. t. 526 (1910).

juncea Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xvii. t. 606 (1802).

- Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 186

- (1819).

LAPEYROUSIA**odoratissima** Baker

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 36 (1878).

Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. II. 375 (1908).

Pappei Baker

Stoneman, *Plants & their Ways S. Africa*, Ed. 2, p. 28 (1915).—*Veg.*

LAPHAMIA A. Gray—Vide *Monothrix***bisetosa** Torr.

M. Armstrong, *Field Book West. Wild Fl.* 559 (1915).

cernua Greene

Bull. Torr. Bot. Club, xxv. t. 333 (1898).

halimifolia A. Gray

A. Gray in *Smithson. Contrib. Knowl.* iii. t. 9 (1852).

A. Gray, *Pl. Wright*, t. 10 (1852).

megacephala S. Wats.

Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. t. 11 (1878).

rupestris A. Gray

A. Gray in *Smithson. Contrib. Knowl.* iii. t. 9 (1852).

A. Gray, *Pl. Wright*, t. 10 (1852).

LAPIEDRA Lag.**chilensis** F. Philippi

Philippi in *An. Univ. Chile*, Santiago, xciii. t. 6 (1896).

Martinezii Lag.

*Boissier, *Voy. Bot. Espagne*, i. t. 171 (1839-45).

Placiana Herb.

Herbert, *Amar*, t. 42, fig. 10, 11 (1837).

LAPITHEA Griseb.**gentianoides** Griseb.

*Dietrich, *Fl. Univ. N. Folge*, t. 87 (1849).

LAPLACEA H. B. K.: *Haemocharis***barbinervis** Moric.

Moricand, *Pl. Amér. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii)*, t. 11 (1836).

Curtyana A. Rich.

Ramon de la Sagra, *Fl. Cubana*, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 26 (1853); et *Fl. Cub. Pl. Vasc.* t. 26 (1863).

intermedia Benth.

Mart. *Fl. Bras. xii. 1*, t. 57 (1886).

semiserrata Cambess.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 472, t. 16 (1828).—*Fl.*

*Bot. Mag. lxx. t. 4129 (1844).

Ann. Hort. i. 84 (1845).

microphylla Wawra

Mart. *Fl. Bras. xii. 1*, t. 57 (1886).

speciosa H. B. K.

H. B. K. *Nov. Gen. v*, t. 461 (1821).

*Joh. Kerner, *Gen. Pl. Ill. vi*, t. 104 (1822).

vulcanica Korth.

*Korthals, *Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.)*, t. 26 (1839-42).

LAPORTEA Gaudich.—Vide *Urticastrum***amplissima** Miq.

Rumphius, *Herb. Amboin.* iii. t. 141 (1743); fide Merrill, *Interpret. Rumph. Herb. Amboin.*

bulbifera Wedd.

*Somoku Dzusetu, *Ed. 2*, xx. t. 2 (1874).

Somoku Dzusetu, *Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon)*, xx. t. 2 (1912).

canadensis Gaudich.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 2 c, fig. 2-4 (1856-57).—*Fl.*

Pflanzenfam. i. 104 (1888).—*Fl.*

*Wild *Fl. Canada*, t. 268 (1894).

Pammel, *Man. Poison. Pl.* 414 (1911).

Warburg, *Pflanzenwelt*, i. 499 (1913).

Fyles in *Canada Dept. Agric. Exp. Farms*, Bull. No. 39, Ser. II. p. vii. t. 10 (1920).

crenulata Gaudich.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 2 c, fig. 5 (1856-57).—*Fl.*

Beddome, *Fl. Sylv. t.* 306 (1873).

Basu, *Ind. Med. Pl.* t. 908 (1918).

luzoniensis Wedd.

Vidal, *Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.)*, Atlas, t. 89, fig. A (1883).

LAPORTEA**decumana** Wedd.

Rumphius, *Herb. Amboin.* vi. t. 20, fig. 1 (1750); fide Merrill, *Interpret. Rumph. Herb. Amboin.*

gigas Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 3, 4 (1856-57). Pflanzenfam. iii. i. 104 (1888).—*Fl.*

Gartenfl. xlix. 68 (1900).—*Hab.*

Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* iii. t. 8 (1910).—*Fl.*

Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed. 2*, p. 507 (1911).—*Fl.*

Harveyi Seem.

*Seemann, *Fl. Vit. t.* 59 (1865-73).

latifolia Gaudich.

Gaudichaud, *Voy. Bonite, Bot. Atlas*, t. 81 (1844-66).

longifolia Hemsl.

Hook. *IC. Pl. xxvi.* t. 2559, 2560 (1898).

microstigma Gaudich.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 2 c, fig. 6 (1856-57).—*Fl.*

moroides Wedd.

F. M. Bailey & Gordon, *Pl. Poison. & Injur.* Stock, 97 (1887).

*Bot. Mag. cxv. t. 7057 (1889).

Garden, lxi. 71 (1902).

Banks & Soland. *Bot. Cook's Voy.* iii. t. 297 (1905).

Gartenfl. liv. 289 (1905).—*Hab.*

F. M. Bailey, *Weeds & Poison. Pl. Queensland*, 185 (1906).

mirabilis Rech.

Rechinger in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*, lxxxix. t. 1, fig. 1 b (1914).—*Veg.*

peltata Gaudich.

Miquel in *Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat.* iv. t. 10 (1868-69).

Koorders & Val. *Atlas Baumarten Java*, t. 796 (1918).

photinophylla Wedd.

Guilfoyle, *Austral. Pl.* 305 [1911].—*Hab.*

platycarpa Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 2 c, fig. 7 (1856-57).—*Fl.*

Salomonensis Rech.

Rechinger in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*, lxxxix. t. 1, fig. 2 a (1914).—*Veg.*

Schomburghii versicolor Hort.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xx. t. 20 (1876).

sessiliflora Warb.

Rechinger in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*, lxxxix. t. 5, fig. 9 b (1914).

stimulans Bl.

Blume, *Mus. Bot. Lugd.-Bat.* ii. fig. 23 (1856).—*Fl.*

terminalis Wight

Wight, *IC. Pl. Ind. Or. vi.* t. 1972 (1853).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 2 c, fig. 1 (1856-57).

Fyson, *Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops*, ii. 236 (1915).

vitiensis Seem.

*Seemann, *Fl. Vit. t.* 60 (1865-73).

LAPPA Juss.: *Arctium***Arctium** Hill

Hill, *Veget. Syst. iv.* t. 25 (1762).

communis Cosson & Germ.

Cosson & Germ. *Fl. Paris*, Atlas, t. 25 (1845).—*Fl.*

Brehm, *Merv. Nat. Monde des Pl.* i. 251 (1894-96).—*Hab.*

edulis Siebold

Vilmorin, *Hort. Pl. Potag.* 29 (1883).

—**maior** De Noter

Jardin, xxvi. 55 (1912).—*Veg.*

glabra Lam.

Lamarck, *Ill. fv.* t. 665 (1797).

intermedia Reichb. f.

Reichenbach, *IC. Fl. Germ. xv.* t. 812 (1853).

*Fl. Dan. xv. t. 2663 (1861).

maior Gaertn.

Gaertner, *Fruct. ii.* t. 162 (1791).—*Fr.*

*Dietrich, *Fl. Boruss. x.* t. 718 (1842).

*Fl. Dan. xiv. t. 2424 (1845).

LAPPA**maior**

*Deakin, *Florigr. Brit.* iii. fig. 1247 (1847).

*Lorek, *Fl. Pruss. Ed. 3*, t. 190, fig. 1012 (1848).

*Good, *Family Flora*, i. t. 11 (1854).

*Artus, *Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.* t. 157 [1862-74].

Heer, *Pfl. Pfahlbauten*, tab. fig. 36 (1865).—*Fr.*

*Somoku Dzusetu, *Ed. 2*, xv. t. 33 (1874).

*Cusin, *Herb. Fl. Franç. xiii (Composées)*, t. 397 (1874).

*Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.* Ed. 5, xxx. t. 3138 (1888).

Paolucci, *Fl. Marchig.* t. 25 (1890).—*Fr.*

Kerner, *Pflanzenleben*, ii. 807 (1891).—*Fr.*

Pailieux & Bois, *Potager Curieux*, Ed. 2, p. 38 (1892).

Brehm, *Merv. Nat. Mondedes Pl.* ii. 161 (1894-96).

Kerner & Oliv. *Nat. Hist. Pl.* ii. 873 (1895).—*Fr.*

*Useful *Pl. Jap. i.* t. 108 (1895).

Act. Hort. Jurjev. i. 143, 144 (1900).

*Losch, *Kräuterb.* t. 84 (1903).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, *Atlas Heilpfl.* t. 78 (1903).

Beille, *Bot. Pharm.* ii. 1131, 1132 (1909).

Heukels, *Fl. Nederl.* iii. 420 (1910).

*Klein, *Unsere Unkräuter*, t. 85 (1913).

*Gadeceau, *Fl. Moiss.* t. 85 (1914).—*Fr.*

Bull. Angew. Bot. vii. t. 112, 116 (1914).—*Fr.*

Bull. Appl. Bot. viii. t. 139 (1915); ix. App. 7, p. 15 (1917).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, *Fl. Catalunya*, iii. 406 (1917).

minor Hill

Hill, *Veget. Syst. iv.* t. 25 (1762).

*Dietrich, *Fl. Boruss. x.* t. 719 (1842).

Lorek, *Fl. Pruss. Ed. 3*, t. 190, fig. 1013 (1848).

*Petermann, *Deutschl. Fl.* t. 50, fig. 393 (1849).

*Cassone, *Fl. Med.-Farm.* iv. t. 305 (1850).

Reichenbach, *IC. Fl. Germ. xv.* t. 811 (1852).

Berg, *Charakt.* t. 49, fig. 377 (1861) in textu; errore *L. vulgaris* in ic.

*Fl. Dan. xv. t. 2662 (1861).

Cesati, *Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital.* t. 78 (1867-86).—*Fl.*

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. iv. t. 5 (1869).—*Fl.*

*Cusin, *Herb. Fl. Franç. xiii (Composées)*, t. 396 (1874).

Karsten, *Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot.* 1121 (1880-83).

Willkomm, *Führ. Reich Pflanzen*, 394 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.* Ed. 5, xxx. t. 3136 (1888).

Potonié, *Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4*, fig. 577 (1889).

*Thomé, *Fl. Deutschl. iv.* t. 592 (1889).

*Masclaf, *Atlas Pl. France*, t. 166 (1893).

Acloque, *Fl. France*, 406 (1894).

Ber. Schweiz. Bot. Ges. iv. 32 (1894).

*Siélaïn, *Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois*, t. 87 [1894].

Garcke, *Ill. Fl. Deutschl.* 339 (1895).

Karsten, *Fl. Deutschl. ii.* 700 (1895).

Act. Hort. Jurjev. i. 143, 144 (1900).

Coste, *Fl. France*, ii. 404 (1903).

Blytt, *Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl*, 711 (1906).

Lazarot, *Comp. Fl. Españ.* ii. 670 (1907).

Bot. Notiser, 1909, p. 5, 28, 29.

Heukels, *Fl. Nederl.* iii. 421 (1910).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 112, 116 (1914).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, *Fl. Catalunya*, iii. 405 (1917).

Rev. Gén. Bot. xxxii. t. 3 (1920).

memorosa Koern.

*Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.* Ed. 5, xxx. t. 3137 (1888).

Heukels, *Fl. Nederl.* iii. 421 (1910).

officinalis All.

Reichenbach, *IC. Fl. Germ. xv.* t. 812, 887 (1853).

*Berg & Schmidt, *Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse*, iii. t. 19 c (1861).

De Silvestri, *Piante Prat.* 257 (1879).

Johnson, *Man. Med. Bot. N. Amer.* 185 (1884).

Dujard, *Beaumetz & Egasse, Pl. Méd.* 87 (1889).

Lochman, *Phot. Med. Pl.* t. 232 (1898).

Coste, *Fl. France*, ii. 404 (1903).

LAPPA

officialis

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 78 (1903).

maior Gray

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 92 (1887).

Palladinii Marcovicz

Act. Hort. Jurjev. i. 142-44 (1900).

tomentosa Lam.

*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 717 (1842).

*Fl. Dan. xiv. t. 2423 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 190, fig. 1014 (1848).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 811 (1852).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 19 d (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 158 [1862-74].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 398 (1874).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 394 (1882).—Fr.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3139 (1888).

Act. Hort. Jurjev. i. 143, 144 (1900).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 4 (1901-05).

Coste, Fl. France, ii. 404 (1903).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 422 (1910).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 116 (1914).—Fr.

denudata Lange

*Fl. Dan. xvii. t. 2915 (1877).

vulgaris Hill

Hill, Veget. Syst. iv. t. 25 (1762).

LAPPAGO Schreb.: *Tragus*

decipiens Fig. & De Not.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 37 (1854).

phleoides Fig. & De Not.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 38 (1854).

racemosa Willd.

*Host, Gram. i. t. 36 (1801).

*Sturm, Deutschl. Fl. ix. xxxiv [t. 530] (1812).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 101 (1813).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 30 (1834).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 94, fig. 746 (1849).

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 30 (1874).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 30 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 806 (1891).—Fr.

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 871 (1895).—Fr.

Agric. Gaz. N. S. Wales, vii. 130 (1896).

Maiden, Grasses N. S. Wales, 64 (1898).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, ii. 148 (1900).

erecta Kunth

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 120 (1829).

LAPULA Moench: *Echinosperrum*

americana Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 56 (1898).

deflexa Garcke

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 419 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 334 (1902).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 595 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 83 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 778 (1910).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 79 (1913).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 462 (1918).

echinata Gilib.

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 46, 74, fig. 58 (1909).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 394 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 383 (1912).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 261, 467 (1913).

Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No. S-8, p. 25 (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 458 (1918).

Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 426 (1918).—Hab.

echinophora O. Kuntze

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 779 (1910).

floribunda Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 55 (1898); Ed. 2, iii. 78 (1913).

*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 242, t. 67 (1907).

LAPPULA

floribunda

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 204 (1912).—Fl.

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 20, 21 (1914).

Jessicæ MacGrag.

Bull. Torr. Bot. Club, xxxvii. 263 (1910).—Fl.

Lappula Karst.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 54 (1898); Ed. 2, iii. 77 (1913).

Myosotis Moench

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 547 (1882).

Baillon, Hist. Pl. x. 347 (1891).—Fr.

Pflanzenfam. iv. III. A. 108 (1893).—Fr.

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 271 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 334 (1902).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 82 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 779 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 50 (1910).

nervosa Greene

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 204 (1912).—Fl.

spinocarpus Aschers.

Pflanzenfam. iv. III. A. 108 (1893).—Fr.

Bot. Tidsskr. xxxii. 53 (1912).

Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 62 (1912).

subdecumbens A. Nels.

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 423 (1915).

texana Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 55 (1898); Ed. 2, iii. 78 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 20 (1914).

velutina Piper

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 425 (1915).

virginiana Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 55 (1898); Ed. 2, iii. 78 (1913).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 395 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 384 (1912).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 259, 467 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 232 (1914).

LAPSANA Auct.: *Arnoseris* (1), *Crepis* (2), *Hieracium* (3), *Koelipinia* (4), *Lapsana* Linn. (5), *Rhagadiolus* (6), *Zacintha* (7)

LAPSANA Linn. (5)

apogonoides Maxim. (5)

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xv. t. 30 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 30 (1912).

capillaris Linn. (2)

Hill, Veget. Syst. iii. t. 135 (1762).

chondrilloides Linn. (2)

Hill, Veget. Syst. iii. t. 135 (1762).

communis Linn. (5)

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 599 (1759).

Hill, Veget. Syst. iii. t. 135 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 46 (1769).

*Fl. Dan. iii. t. 500 (1770).

*Regnault, Bot. ii. 145 (1774).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. 1. t. 59 (1777); Ed. 2, i. fasc. 1. t. 59 (1817).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 229 (1783).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 469 (1789).

Gaertner, Fruct. ii. t. 157 (1791).—Fr.

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 575 (1793).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 588 (1794).

Lamarck, Ill. iv. t. 655, fig. 1 (1797).—Fl.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 844 (1801).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 225 (1808).—Fr.

Thornton, Brit. Fl. iii. 11 (1812).

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 220 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 598 (1817).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 150 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 76 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1168 (1840).

*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 622 (1841).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 126 (1842).—Fl.

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1231 (1847).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 294 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 184, fig. 981 (1848).

LAPSANA

communis

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 52, fig. 405 (1849).—Fl.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1353 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 671 (1858-60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 94 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 603 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 12 (1866).—Fr.

*Syme, Engl. Bot. v. t. 787 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 74 (1867-86).—Fl.

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 114 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 417 (1874).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 448 (1876).—Fr.

De Silvestri, Pianta Prat. 242 (1879).

Favart, Flowers & Pl. t. 22 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1129 (1880-83).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 478 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3170 (1888).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 602 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 24 (1890).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 121 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 13 [1897?].

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 188 (1893).

Pflanzenfam. iv. v. 355 (1893).—Fr.

Acloque, Fl. France, 410 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 346 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 708 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 262 (1898); Ed. 2, iii. 306 (1913).

*Behrens, Blattformen, t. 47, fig. f (1900).—Veg.

Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xiii. ii. t. 2, 3 (1900).—Fl.

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 358 (1900).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 48 (1901-05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 360 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 410 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 456 (1904).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 122 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 717 (1906).

Journ. Board Agric. xii. 718 (1906).—Fr.

Merino, Fl. Galicia, ii. 443 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 29 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1035 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 442 (1910).

Long, Common Weeds Farm & Garden, 98, t. 2 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 320 (1910).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 41, 42, fig. 13, 14 (1911).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 360 (1914).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. x. 555 (1915).—Fr.

S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 146 (1917).—Fr.

*Bonnier, Name This Flower, t. 33 (1917).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 417 (1917).

Board Agric. Fish. & Leaf. No. 184, p. 3 (1918).

—Fr.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 527 (1918).—Fr.

*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 29, p. 207 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 611 (1919).

—crispa Pers.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1353 (1858).

—pubescens DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1353 (1858).

foetida Scop. (2)

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 86 (1811).

*Sturm, Deutschl. Fl. x. xxxvii [t. 577] (1814).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 40, fig. 6 [1865].

humilis Makino (3?)

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 31 (1912).

japonica N. L. Burm. (5)

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 57 (1768).

LAPSANA

- Koelpinia** Linn. f. (4)
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 819 (1837).
minima All. (1)
 Lamarck, Ill. iv. t. 655, fig. 2 (1797).
 *Kops, Fl. Batava, viii. t. 574 (1844).
parviflora A. Gray (5)
 *Somoku Dzsetsu, Ed. 2, xv. t. 31 (1874).
pusilla Willd. (1)
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 65 (1819–21).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1169 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 672 (1858–60).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 114 (1873).
Rhagadiolus Linn. (6)
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 600 (1759).
 Hill, Veget. Syst. iii. t. 134 (1762).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 225 (1808).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 818 (1837).
stellata Linn. (6)
 Hill, Veget. Syst. iii. t. 135 (1762).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 225 (1808).—*Fr.*
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 817 (1837).
virgata Desf. (5)
 Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 215 (1798).
Zacintha Linn. (7)
 Hill, Veget. Syst. iii. t. 135 (1762).
 Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 225 (1808).—*Fr.*
LARBREA St.-Hil.: *Stellaria*
aquatica St.-Hil.
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 57 (1815).—*Fl.*
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 225 (1841).
bracteata Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 226 (1841).
crassifolia Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 226 (1841).
uliginosa Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 226 (1841).
 —*apetala* Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 226 (1841).
LARDIZABALA Ruiz & Pav.
biternata Ruiz & Pav.
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 11 (1839).—*Fl.*
 *Bot. Mag. lxxvi. t. 4501 (1850).
 Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 8 (1850).
 Paxt. Fl. Gard. i. 29 (1850–51).
 *Lem. Jard. Fl. i. t. 5 (1851).
 Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 172 a (1852).—*Fr.*
 *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 65, 70 (1852).
 *Belg. Hort. iii. t. 51 (1853).
 Cottage Gard. xxvi. 260 (1861).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 374 (1868).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 38, ix. t. 22 (1870).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. iii. 43 (1872).—*Fl.*
 Journ. Hort. I. 199 (1873); Ser. III. x. 265 (1885).
 Garden, xxviii. 489 (1885).
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 467 (1912).
discolor Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 189 (1838).
silvicola Miers
 Miers, Contrib. Bot. i. t. 28 (1851–61).
trifoliata Ruiz & Pav.
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 11 B (1839–40).
trifoliolata DC.
 Delessert, Ic. Pl. i. t. 92 (1820).
triternata Ruiz & Pav.
 Delessert, Ic. Pl. i. t. 91 (1820).
 Lindley, Veg. Kingd. 303 (1846).
LARETIA Gill. & Hook.
acaulis Gill. & Hook.
 Hooker's Bot. Misc. i. t. 65 (1830).
 Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 70 (1857–61).
 Pflanzenfam. iii. viii. 133 (1897).
LARICOPSIS Kent
Kaempferi Kent
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 29, 404, 405 (1900).
 Annesley, Rare Plants, 40 (1903).—*Hab.*
LARIX Adans.—*Vide Abies* (4)
alaskensis Wight
 Smithson. Misc. Coll. I. t. 17 (1907).

LARIX

alaskensis

- Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 76 (1908).
americana Michx. f.
 *Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 4, p. 37 (1813).
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 153 (1819).
 *Audubon, Birds Amer. iii. t. 196 (1841).
 Provancher, Fl. Canad. ii. 553, fig. 296–98 (1862).
 Gartenfl. xx. t. 684 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 105 (1872).
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, i. 106 (1875).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 330 (1891); Ed. 2, p. 323 (1909).—*Fr.*
 Tubeuf, Nadelhölzer, 99 (1897).
 Sargent, Silva N. Amer. xii. t. 593 (1898).
 Dame & Brooks, Trees of New England, t. 1 (1902).
 Huntington, Stud. Trees in Winter, 186 (1902).—*Veg.*
 Fox, Tree Plant. Highways, 38, tab. (1903).—*Veg.*
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 241, t. 15, fig. 97 (1903).—*Veg.*
 Rogers, Tree Book, 60 (1905).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 36 (1905).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 110 (1907).—*Hab.*
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 20, 21 (1907).
 Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 28 (1908).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 53 (1909).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 98.—*Fr.*
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 2 (1914).—*Fr.*
 Gard. Chron. Ser. III. lviii. 178, 179 (1915).—*Fr.*
 Schotte in Skogsv.-för. Tidskr. xv. 466 (1917).
 *Act. Hort. Berg. vi. No. 4, t. 1 (1919).
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 105 (1919).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1920, p. 71.
 —*glauca* Beissner.
 *Act. Hort. Berg. vi. No. 4, t. 1 (1919).
 —*rubra* Loud.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. viii. t. 85 D (1838) in textu, iv. 2400; *Larix microcarpa* in ic.
caducifolia Gilib.
 Woycicki, Obrazy Roslinnosci Krol. Polsk. ii. t. 1, 2 (1912).—*Hab.*
Cajanderi Mayr
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. ii. 67 (1909).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 195 (1913).
Cedrus Mill.
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 154 (1819).
chinensis Beissner.
 Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. iv. t. 5 (1897).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. Ed. 2, p. 304 (1909).
 *Czekanowskii Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 3 (1914).—*Fr.*
dahurica Turcz.
 Trautvetter, Imag. & Descr. Fl. Russ. t. 32 (1844).
 Gartenfl. xx. t. 684 (1871):
 Belg. Hort. xxii. 102 (1872).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 328 (1891); Ed. 2, p. 320 (1909).—*Fr.*
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 610 (1898).—*Hab.*
 *Behrens, Plattformen, t. 77, fig. b (1900).—*Veg.*
 Mottet, Conif. & Taxac. 248 (1902).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 106 (1907).—*Hab.*
 Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 63, 67 (1908).—*Hab.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 54 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. ii. 67 (1909).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 512 (1911).—*Hab.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 197 (1913).
 Kew Bull. 1913, p. 248.—*Hab.*
 St. Petersburg. Bot. Gard. Hist. Sketch (1793–1913), 386 (1913).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914, p. 191; 1920, p. 71.
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 2, 4 (1914).—*Fr.*

LARIX

dahurica

- Gard. Chron. Ser. III. lviii. 178, 179 (1915).
 Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin, t. 11 (1915).
 Schotte in Skogsv.-för. Tidskr. xv. 464 (1917).
 —*Cajanderi* Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 2, 4 (1914).—*Fr.*
 —*japonica* Maxim.
 Gard. & Forest, vi. 525 (1823).—*Hab.*
 Gartenfl. xx. t. 685 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 105 (1872).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 329 (1891).
 Sargent, For. Fl. Japan, t. 26 (1894).—*Hab.*
 Kawakami, Hokkaidō-shinrin-shokubutsu-zusetsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 65 (1902).
 Wilson, Conif. & Taxads Jap. t. 17, 18 (1916).—*Hab.*
 *Miyabe & Kudo, Ic. Forest Trees Hokkaido, fasc. 2, t. 7 (1920).
 —*obtusata* Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 2, 4 (1914).—*Fr.*
 —*pendula* Lynch
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. 4 (1915).—*Hab.*
 —*Principis-Rupprechtii* Rehd. & Wils.
 Gartenwelt, x. 566 (1906).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, t. 5 (1913).—*Fr.*
 Nihon-zyūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Jap. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 67 (1916).
 Trans. Korea Branch Asiatic Soc. ix. 16 (1918).—*Hab.*
 —*pumila* Fler. & Doct.
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. ii. t. 6 (1909).
 —*rotundata* Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 2, 4 (1914).—*Fr.*
 —*sachalinense* Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 2, 4 (1914).—*Fr.*
decidua Mill.
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 11 b (1859).
 Berg, Charakt. t. 18, fig. 164 (1861).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 97 (1883).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 26 (1886).
 *Köhler, Med. Pl. ii [t. 107] (1887).
 Pflanzenfam. ii. 1. 76 (1889).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 11 (1895).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 705 (1895).
 *Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 162 (1895).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 90 (1899).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 886 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1822 (1916).
 *Behrens, Blattformen, t. 77, fig. c (1900).—*Veg.*
 Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 1, fig. 1–15 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 4 (1903).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mittel-eur. i. Abt. I. 158, 159, 161, 162, 164, 166, 171–74 (1904).
 Bot. Kongr. Wien, IV. Exk. t. 34, 37 (1905).—*Hab.*
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 26 (1906).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 74 (1908).
 *Oehninger, Alpenfl. t. 24, fig. 3 (1908).
 Warming, Bot. Faeröes, iii. 1033 (1908).—*Hab.*
 Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 36 (1910).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 33 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 251 (1910).
 Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 58, 59, 113 (1910).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 397, 410 (1911).
 Collins & Preston, Key to Trees, 45 (1912).—*Veg.*
 *Guinier, Atlas Arbres & Arbustes, t. 4, 4 bis (1912).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 44, fig. 1 (1912).
 Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 223 [1913].—*Fr.*
 *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 1 (1913).
 Journ. Ecol. i. t. 6 (1913).—*Hab.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 21, 93, 128, 197–200 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 358 (1913).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. 323 (1914).

LARIX

decidua

- Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 148 (1914).—*Hab.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 27 (1915).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1916, t. 14.
 *Act. Hort. Berg. vi. No. 4, t. 1 (1919).
 — **communis** Henk. & Hochst.
 Gartenfl. xx. t. 684 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 98 (1872).—*Fr.*
 — **pendula** Regel
 Gartenfl. xx. t. 684 (1871).—*Hab.*
 Belg. Hort. xxii. 100 (1872).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1917, t. 23.—*Hab.*
 — **pendulina** Regel
 Gartenfl. xx. t. 684 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 98 (1872).
 — **rossica** Henk.
 Gartenfl. xx. t. 684 (1871).—*Fr.*
 Belg. Hort. xxii. 98 (1872).—*Fr.*
 — **sibirica** Regel
 Gartenfl. xx. t. 684 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 98 (1872).
 — **virgata** Hayek
 Hayek, Fl. Steierm. i. 83 (1908).—*Hab.*
 ***eurolapis** A. Henry
 Proc. Irish Acad. xxxv. Sect. B, No. 4, t. 11 (1919).
europaea DC.
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. x. t. 48 [1802-06].
 *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 155 (1814).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 77 (1820).
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 178 (1821).
 *Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 3, fig. 12-14 (1837).—*Fl.*
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2353, viii. t. 85 A (1838).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. i. t. 13 (1839).
 Selby, Hist. Brit. Forest-Trees, 483, 486, 487 (1842).
 Ann. Hort. iii. 344 (1847).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 531 (1849).
 C. A. Johns, Forest Trees Brit. ii. 396, 397 (1849); Ed. xi. 404, 405 (1919).
 *Hartig, Forstl. Cult. t. 3 (1851).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 77 (1855).
 *Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Pfl. t. 1, fig. 16-22 (1858).
 Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 87, 153 (1859).
 Schacht, Baum, 4, 109, 243, t. 2 (1860).
 Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 17, 299 (1860).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 287 [1862-74].
 Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, N. Ser. i. t. 2 (1866).—*Fl.*
 Gayfrier, Herb. For. France, tab. (1868-73).
 !Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xiii. No. 6, t. 1 (1869).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 42 (1870).—*Veg.*
 Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, i. 108 (1875).—*Hab.*
 Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 57, 111 (1875).
 Areschoug in Acta Univ. Lund, xii. t. 2, fig. 24, t. 6 (1875-76).—*Veg.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Abiétinées), t. 11 (1876).
 Jeffrey & Howie, Trees & Shrubs Fife & Kinross, 58 (1879).—*Hab.*
 Trans. Scott. Arbor. Soc. ix. t. 2 (1879).—*Hab.*
 Berge, Pflanzenphysiogn. 50, 52 (1880).
 Favart, Flowers & Pl. t. 11 (1880).
 Hochstetter, Conifer. Mitt. Europa, fig. 18 (1882).
 !Journ. of Bot. xxii. 100 (1884).—*Fr.*
 *Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträucher. i. 33, 35, t. 3 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 53 (1889).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 322, 324 (1891); Ed. 2, p. 312, 313 (1909).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 435, 437, 477 (1891).
 Schwarz, Forstl. Bot. 263, 465 (1892).
 Burrill & McCluer in Bull. Illinois Agric. St. No. 26, p. 228, 230 (1893).—*Hab.*
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 395 (1893).

LARIX

europaea

- Bois, Dict. Hort. 751 (1893-99).
 Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 151 [1894].
 Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 729 (1894-96).—*Hab.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 441, 443, 483, 721 (1895).
 Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 155 (1895).
 Baum-Album d. Schweiz, t. 2 (1896).
 Tubeuf, Nadelhölzer, 99 (1897).
 S. B. Green, Forestry Minnesota, 147 (1898).
 Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 21 (1899).—*Veg.*
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 21, 29, 48, 49, 394 (1900).
 Tollemache, Brit. Trees, 81 (1901).—*Hab.*
 Charpentier, Timber, Ed. Angl. 77 (1902).
 Flora, xci. 242 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 590 (1902).
 Huntington, Stud. Trees in Winter, 188 (1902).—*Veg.*
 Jarvis, Tree Book, 50 (1903).
 Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 47, t. 6 (1904).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ii. t. 25, 26, 27 A, 28 A, 28 B (1904).—*Hab.*
 Step, Wayside & Woodl. Trees, 150, t. 108-10 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 284 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 592 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 60 (1906).
 *Boulger, Familiar Trees, Ed. Rev. iii. 136, 140, 142-44 [1906-07].
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 98-105 (1907).—*Hab.*
 Hansen in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 102, t. 24 (1907).—*Veg.*
 Irwin & Baker in Bull. Iowa Agric. St. No. 90, p. 25 (1907).—*Hab.*
 Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 31 (1908).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 125, 126 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 11 (1909).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 55 (1909).
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isles, ii. t. 67 (1909).
 Groom, Trees & Life Hist. t. 100-7 (1909).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 759, 769 (1910).
 Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 357 (1911).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 98, 190.—*Fr.*
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 114, 115 [1911].
 Keeler, Our Native Trees, 481 (1912).—*Fr.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1912, p. 35; 1915, t. 29; 1920, p. 71.
 Fekete & Blatny, Fák és cserjék elterjedése a magyar állam területén (Distrib. Trees in Hungary), i. 222 (1913).—*Hab.*
 *Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss, t. 4 (1913).
 Nuttall, Trees & How They Grow, 26, 28, 30 (1913).
 Levison, Stud. Trees, 26, 27, 113 (1914).
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 1, 4 (1914).—*Fr.*
 *Maxwell, Trees, 196 (1915).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 153, t. 3 (1915).—*Hab.*
 Schotte in Skogsv.-fö. Tidsskr. xv. 460 (1917).
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 102, 103, 105 (1919).
 Proc. Irish Acad. xxxv. Sect. B, No. 4, t. 11 (1919).
 — **convexa** Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 4 (1914).—*Fr.*
 — **glauca** Hort.
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxii. 322 (1917).—*Hab.*
 — **microcarpa** Coaz.
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 4 (1914).—*Fr.*
 — **multicaulis** Schroder
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914, p. 193.—*Hab.*

LARIX

europaea obtusa Szafer

- Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 4 (1914).—*Fr.*
 — **pendula** Laws.
 Journ. Hort. xlvii. 36 (1872).—*Hab.*
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 392 (1900).—*Hab.*
 St. Petersburg. Bot. Gard. Hist. Sketch (1793-1913), 386 (1913).—*Hab.*
 — **pendulina** Beissn.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 325 (1891).—*Fr.*
 — **rossica** Beissn.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 325 (1891).—*Fr.*
 — **sibirica** Loud.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 324 (1891).—*Fr.*
 — **virgata** Hemp. & Wilh.
 !Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1905, t. 10.—*Hab.*
 Schotte in Skogsv.-fö. Tidsskr. xv. 522 (1917).—*Hab.*
Griffithiana = *Griffithii*
Griffithii Hook. f. & Thoms.
 *Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 21 (1855).
 *Ill. Hort. ii. t. 72 et p. seq. (1855).
 *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1267, 1268 (1857).
 *Rev. Hort. 1868, p. 371.
 Gartenfl. xx. t. 685 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 105 (1872).
 Gard. Chron. xxv. 719 (1886); xxvi. 465 (1886) xli. 130, 131 (1907).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 317 (1891); Ed. 2, p. 306 (1909).
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 396 (1900).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 109 (1907).—*Hab.*
 *Bot. Mag. cxxxiv. t. 8181 (1908).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 56 (1909).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 197, t. 5 (1913).
 Schotte in Skogsv.-fö. Tidsskr. xv. 458 (1917).
 Gärten, lxxxii. 445 (1918).—*Hab.*
japonica Murr.
 A. Murray, Pines & Firs Japan, 94-96, 99 (1863).
 Gartenfl. xx. t. 685 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 102 (1872).
Kaempferi Fortune
 *Ill. Hort. xiv. t. 506, sub t. 506 (1867).
 Gärten, viii. 325 (1875); xxix. 397 (1886).
 Gard. Chron. xix. 88 (1883).—*Fr.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 99 (1883).
 *Behrens, Blattformen, t. 79, fig. d (1900).—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 60, 195 (1913).
 Wilson, Conif. & Taxads Jap. t. 15, 16 (1916).—*Hab.*
kurilensis Mayr
 *Mayr, Monogr. Abiet. Japan. Reiches, t. 5 (1890).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 107 (1907).—*Hab.*
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 1 (1908).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. Ed. 2, p. 321 (1909).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 57 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Sibir. ii. 78 (1909).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 195 (1913).
 Nihon-zyūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 56 (1916).
 Schotte in Skogsv.-fö. Tidsskr. xv. 465 (1917).
laricina Koch
 Newhall, Trees N.E. Amer. 177 (1894).—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 54 (1896); Ed. 2, i. 60 (1913).
 Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 41 (1899).
 Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 105, 106 (1900).
 Smithsonian. Misc. Coll. i. t. 17 (1907).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 75 (1908).
 Britton, N. Amer. Trees, 51 (1908).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 10 (1909).
 Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 357 (1911).
 Keeler, Our Native Trees, 479 (1912).—*Fr.*
 Collins & Preston, Key to Trees, 45 (1912).—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 197 (1913).

LARIX**laricina**

- Otis, Michigan Trees (Ann Arbor. Mich.), 16 (1913).
 Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 223 [1913].
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 20 27 (1915).
 Burns & Otis, Trees of Vermont (Bull. Vermont Agric. Exp. St. No. 194), p. 34 (1916).
 Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 153 (1917).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 680, t. 1 (1918).
 Smithson. Misc. Coll. lxviii. No. 12, p. 34 (1918).—*Hab.*
 Illick, Pennsylvanian Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 66, t. 4, 19 (1919).

Larix Karst.

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 326 (1880-83).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 328 (1895).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 138 (1903).

leptolepis Endl.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Arb. ii. t. 1 (1759).
 Proc. Roy. Hort. Soc. London, ii. 634-36 (1862).—*Fr.*
 Murray, Pines & Firs Japan, 89, 91, 92 (1863).
 Gartenfl. xx. t. 685 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 100 (1872).
 Gard. Chron. xix. 88 (1883); Ser. III. xl. 290 (1906).—*Fr.*
 *Mayr, Monogr. Abiet. Japan. Reiches, t. 5 (1890).—*Fr.*
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 318 (1891); Ed. 2, p. 308 (1909).
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 584 (1895).
 Tubeuf, Nadelhölzer, 99 (1897).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 2 (1900).
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 398 (1900).
 Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 12 (1905); t. 38 (1906).—*Hab.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 108 (1907).—*Hab.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 58 (1909).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 98.—*Fr.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1912, p. 9, 35; 1920, p. 17, 71.
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 8 (1914).
 Bol. Bosq. Pesca Caza, Chile, ii. 457, 458 (1914).
 Nihon-zūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Jap. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 4 (1916).
 Schotte in Skogsv.-för. Tidskr. xv. 459 (1917).
 Proc. Irish Acad. xxxv. Sect. B, No. 4, t. 11 (1919).
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 105 (1919).
 —*minor* A. Murr.
 Proc. Roy. Hort. Soc. London, ii. 635-39 (1862).
 —*Murrayana* Maxim.
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 320 (1891); Ed. 2, p. 310 (1909).
Lyallii Parl.
 Gartenfl. xx. t. 685 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 102 (1872).
 Gard. Chron. xxv. 653 (1886); Ser. III. xxxiii. 357 (1898).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 315 (1891); Ed. 2, p. 303 (1909).
 Sargent, Silva N. Amer. xii. t. 595 (1898).
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 399 (1900).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 38 (1905).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xx. 129 (1905).
 S. Brown, Alpine Fl. Rocky Mts. 26, t. 2 (1907).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 112 (1907).—*Hab.*
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 72 (1908).
 Britton, N. Amer. Trees, 53 (1908).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 59 (1909).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 196, 197, t. 5 (1913).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 27 (1915).
 Schotte in Skogsv.-för. Tidskr. xv. 457 (1917).
 Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 153 (1917).

LARIX**Lyallii**

- U.S. Dep. Agric. Bull. No. 680, t. 3 (1918).
microcarpa Forbes
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. viii. t. 85 D (1838) in ic.; *L. americana rubra* in textu, iv. 240.
 *Forbes, Pinetum Woburnense, t. 47 (1839).
 Cramer, Bildungsabw. t. 5 (1864).
 Hochstetter, Conifer. Mitt. Europa, fig. 19 (1882).
 Garden, xxvii. 349, 350 (1885).
 Woods & Forests, ii. 1 (1885).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914, p. 195.—*Hab.*
occidentalis Nutt.
 Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1854-55, vi. iii. 59 (1857).
 *Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 120 (1865).
 Gartenfl. xx. t. 685 (1871).
 Belg. Hort. xxii. 100 (1872).
 Gard. Chron. xxv. 652 (1886).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. 315 (1891); Ed. 2, p. 302 (1909).
 Gard. & Forest, ix. 497 (1896).—*Hab.*
 Sargent, Silva N. Amer. xii. t. 594 (1898).
 Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 21 (1899).—*Veg.*
 Veitch, Man. Conif. Ed. 2, p. 401 (1900).
 Mottet, Conif. & Taxac. 247 (1902).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 37 (1905).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, ii. t. 111 (1907).—*Hab.*
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 69 (1908).
 Britton, N. Amer. Trees, 52 (1908).
 *Bot. Mag. cxxxv. t. 8252 (1909).
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 60 (1909).
 Rev. Hort. 1909, p. 252, 253.
 Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 178 (1911).—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 197, t. 5 (1913).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914, p. 197.—*Hab.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 27 (1915).
 Ibot. Gaz. lxi. 256 (1916).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1822 (1916).
 Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 153 (1917).
 Schotte in Skogsv.-för. Tidskr. xv. 456 (1917).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 680, t. 2 (1918).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 38 (1920).—*Hab.*
olgensis A. Henry
 Gard. Chron. Ser. III. lvii. 109 (1915).
 Trans. Scott. Arbor. Soc. xxix. t. 14 (1915).
 ***pendula** Salisb.
 *Forbes, Pinetum Woburnense, t. 46 (1839).
 Gard. Chron. Ser. III. lviii. 178-80 (1915).
polonica Racib.
 Woyciecki in Obrazy Roslinnosci Krol. Polsk. ii. t. 1, 2 (1912).—*Hab.*
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1302, 1322, t. 1, 3 (1914).
 —*pinina* Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 1, 3 (1914).—*Fr.*
Potaninii Batalin
 Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 178 (1906).
 Kew Bull. 1910, p. 174.—*Hab.*
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 279-85 (1911).—*Hab.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. iii. 80 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 194, 195, t. 5 (1913).
sibirica Ledeb.
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 61 (1906).
 Hansen in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 102, t. 24 (1907).—*Veg.*
 Clinton-Baker, Ill. Conif. ii. 61 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. ii. 69 (1909).
 Beissner, Handb. Nadelholzk. Ed. 2, p. 318 (1909).—*Fr.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Foreign Pl. Introd. No. 72, p. 525 (1912).—*Hab.*
 Kew Bull. 1913, p. 248.—*Hab.*
 Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 54 (1913).—*Hab.*

LARIX**sibirica**

- St. Petersburg. Bot. Gard. Hist. Sketch (1793-1913), 386 (1913).—*Hab.*
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 1, 3 (1914).—*Fr.*
 Schotte in Skogsv.-för. Tidskr. xv. 462 (1917).
 Neger, Nadelhölzer, Ed. 2, p. 105 (1919).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1920, p. 71.
 —*altaica* Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 3 (1914).—*Fr.*
 —*culta* Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 1, 3 (1914).—*Fr.*
 —*rossica* Szafer
 Szafer in Kosmos, xxxviii. 1322, t. 1, 3 (1914).—*Fr.*

LARNOTTEA St.-Hil.

- tomentosa** St.-Hil.
 St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 63 (1827), (chimaera postea deleta).

LAROCHEA Pers.: *Crassula*

- falcata** Pers.
 *Jacquin, Fragm. t. 82 (1809).

LARREA Cav.

- cuneifolia** Cav.
 An. Hist. Nat. Madrid, ii. t. 19 (1800).
 Cavanilles, Ic. vi. t. 560 (1801).
 Pflanzenfam. iii. iv. 86 (1890).—*Fl.*
divaricata Cav.
 An. Hist. Nat. Madrid, ii. t. 19 (1800).
 Cavanilles, Ic. vi. t. 560 (1801).
 Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxiv. 320, 322 (1913).—*Hab.*
 Trab. Inst. Bot. Farm. Buenos Aires, xxxiv. 65 (1916).—*Hab.*
mexicana Moric.
 Moricand, Pl. Nouv. Amér. t. 48 (1839).
 Emory, Notes, p. 158, t. 3 (1848).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 147 (1849).
 Rep. Secretary Agric. Washington, 1891, p. 358, t. 3 (1892).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 4, t. 5 (1901).—*Hab.*
 Karsten & Schenk, Veg.-Bild. iv. t. 41 (1907).—*Hab.*
nitida Cav.
 An. Hist. Nat. Madrid, ii. t. 18 (1800).
 Cavanilles, Ic. vi. t. 559 (1801).
 Lamarck, Ill. vi. t. 955 (1823).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 15 (1825).—*Fl.*

LARREA Orteg.: *Hoffmanseggia*

- glauca** Orteg.
 Ortega, Nov. Rar. Pl. Hort. Reg. Bot. Matrit, Dec. Sec. t. 2 (1797).
gracilis Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. 377 (1802).
viscosa Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 377 (1802).

LASEGUEA A. DC.—Vide *Echites* (19)

- acutifolia** A. DC.
 Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 18 (1910).
erecta Müll.-Arg.
 Pflanzenfam. iv. ii. 176 (1895).—*Fl.*
 Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 222 (1919).—*Fl.*
 —*Guillemianiana* Müll.-Arg.
 Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 41 (1860).
Guillemianiana A. DC.
 Delessert, Ic. Pl. v. t. 53 (1846).
latiuscula Miers
 Miers, Apocynac. S. Amer. t. 35 (1878).

LASERPITIUM Auct.: *Bunium* (1), *Cnidium* (2), *Daucus* (3), *Elaeoselinum* (4), *Guillonea* (5), *Laser* (6), *Laserpitium* Linn. (7), *Ligusticum* (8), *Margotia* (9), *Opopanax* (10), *Prangos* (11), *Siler* (12), *Thapsia* (13), *Trochiscanthos* (14)**LASERPITIUM** Linn. (7)

- abortivum** Mutel (13)
 Mutel, Fl. Française, t. 24 (1834).
Aciphylla Linn. f. (8)
 Gaertner, Fruct. ii. t. 85 (1791).—*Fr.*

LASERPITUM

alpinum Waldst. & Kit. (7)

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 253 (1812).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1986 (1865).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2824 (1886).
 Engler & Drude, Veget. Erde, x. 11. 208 (1908).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 360 (1915).

angustifolium Linn. (7)

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 27 (1764).

aquilegiifolium Jacq. (6)

- *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 147 (1774).

Archangelica Wulf. (7)

- Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 58 (1781-86).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1993 (1866).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2826 (1886).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 226 (1914).

asperum Crantz (7)

- Crantz, Umbellif. t. 1, fig. 2 (1767).—*Veg.*

canescens Boiss. (5)

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 75 (1839-45).

Chironicum Hill (10)

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 28 (1764).

cynapiifolium Salis-Marsch. (8)

- Coste, Fl. France, ii. 168 (1903).

daucoides Desf. (3)

- Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 70 (1798).

dauricum Jacq. (2)

- *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 38 (1776).

gallicum Linn. (7)

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 27 (1764).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 85 (1791).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. i. t. 199 (1797).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 80 (1808).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1996 (1866).
 *Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 31 (1869).
 Pflanzenfam. iii. viii. 108 (1897).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 279 (1901).
 Coste, Fl. France, ii. 169 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 29 (1917).

Gaudinii Moretti (7)

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1988 (1865).

glabrum Crantz (7)

- Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 177 (1894).—*Veg.*
 Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 273 (1908).—*Veg.*

glaucum Cav. (5)

- Cavanilles, Ic. ii. t. 190 (1793) in ic.; *L. scabrum* in textu.

gummiferum Desf. (9)

- Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 72 (1798).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 445 (1907).—*Fr.*

Halleri All. (7)

- Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 19 (1795).

hirsutum Lam. (7)

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1995 (1866).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2829 (1886).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 98 (1891).

hispidum M. Bieb. (7)

- De Candolle, Umbellif. (Coll. Mém. v), t. 3 (1829).—*Fl.*

latifolium Linn. (7)

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 27 (1764).
 *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 146 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. i. 201, t. 428 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. 4, t. 428 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 15 (1787).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 179 (1789).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 484 (1800).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 67 (1808).
 *Fl. Dan. ix. t. 1513 (1816).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 599 (1817).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 9 (1824).—*Fr.*
 Gaudin, Fl. Helvet. ii. t. 5 (1828).—*Fr.*
 Mutel, Fl. Française, t. 24 (1834).—*Fr.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 966 (1836-55).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 52 (1837).
 Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 7 (1840).—*Fr.*
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 13 (1845).—*Fr.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 81, fig. 434 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 38, fig. 296 (1849).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 162 a (1855).—*Fr.*

LASERPITUM

latifolium

- Berg, Charakt. t. 58, fig. 445 (1861).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 151 (1863).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 14 fig. 10 [1865].
 *Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 28 (1869).
 De Silvestri, Piant. Prat. 302 (1879).
 Baillon, Hist. Pl. vii. 92 (1880).—*Fr.*
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 853 (1880-83).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 338 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 6, fig. 205 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2823 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 388 (1888).
 Dujard, Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 404 (1889).—*Fr.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 30 (1890).—*Fr.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 790 (1891).—*Fr.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fr.*
 Acloque, Fl. France, 297 (1894).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 264 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 420 (1895).—*Fr.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 853 (1895).—*Fr.*
 *Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. t. 8 (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 279 (1901).
 Coste, Fl. France, ii. 169 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 32 (1904).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 539 (1906).
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 734 (1908).—*Fr.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 708 (1910).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxx (52) (1912).—*Hab.*
 Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 46 (1912).—*Hab.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 30 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 430, 439 (1918).
 —**asperum** Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1985 (1865).
 Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 29 (1869).
 —**glabrum** Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1985 (1865).
marginatum Waldst. & Kit. (7)
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 192 (1805).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1987 (1865).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 279 (1901).
 —**Aruncus** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1991 (1865).
meoides Desf. (4)
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 69 (1798).
Nestleri Soy.-Will. (12)
 *Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 30 (1869).
 Coste, Fl. France, ii. 169 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 28 (1917).
nitidum Zant. (7)
 Flora, xxxv. t. 3 (1852).—*Veg.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1994 (1866).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2825 (1886).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 278 (1901).
Panax Gouan (7)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. 76, t. 1995 (1866).
 *Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 34 (1869).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 279 (1901).
 Flora, lxxxix. t. 3, fig. 12 (1901).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, ii. 168 (1903).
peucedanoides Linn. (7)
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 28 (1764).
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 349 (1786-93).
 Sprengel in Mag. Gesellsch. Naturf. Freunde Berlin, vi. t. 5, fig. 11 (1814).—*Fr.*
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 141, 141 a (1820).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1990 (1865).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 40 (1870).—*Veg.*
 Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2828 (1886).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 279 (1901).

LASERPITUM

peucedanoides Desf. (1)

- Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 71 (1798).

prutenicum Linn. (7)

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 28 (1764).
 *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 153 (1774).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 4, fig. 43; t. 6, fig. 32, 33 (1793).—*Fl.*
 *Fl. Dan. x. t. 1751 (1823).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 228 (1836-55).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 52 (1837).—*Fr.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 81, fig. 435 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1992 (1866).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 94 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 33 (1869).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2830 a (1886).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 279 (1901).
 Coste, Fl. France, ii. 168 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, i. 566 (1905).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 420 (1907).
 —**glabratum** Roch.
 Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 27 (1828).
scabrum Cav. (5)
 Cavanilles, Ic. ii. t. 190 (1793) in textu; *L. glaucum* in ic.
silaifolium Jacq. (2)
 *Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 44 (1778).
 *Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 32] (1788).
Siler Linn. (12)
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 28 (1764).
 *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 145 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 7, t. 1 (1775).
 *Bergius, Mat. Med. i. 202, t. 429 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 429 (1784).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 178 (1789).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 485 (1800).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 79, 80 (1808).—*Fr.*
 Sprengel in Mag. Gesellsch. Naturf. Freunde Berlin, vi. t. 5, fig. 2 (1814).—*Fr.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 599 b (1817).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, vii. t. 7 (1821).
 Lindley, Veg. Kingd. 777 (1846).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1989 (1865).
 *Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 32 (1869).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2827 (1886).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 279 (1901).
 Coste, Fl. France, ii. 169 (1903).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 16 (1910).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 692 (1911).
 Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 59 (1912).—*Hab.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 29 (1917).
 Gartenschönheit, i. 63 (1920).—*Hab.*
simplex Linn. (8)
 *Jacquin, Misc. ii. t. 2 (1781).
 *Roemer, Fl. Eur. viii [t. 2] (1802).
thapsiiforme Brot. (9)
 Brotero, Phytogr. t. 34 (1816).
thapsioides Desf. (4)
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 68 (1798).
trilobum Linn. (6)
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 27 (1764).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 79 (1808).—*Fr.*
trilobum Crantz (7)
 Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 27 (1828).
triquetrum Vent. (11)
 Ventenat, Jard. Cels. t. 97 [1800].
verticillatum Waldst. & Kit. (14)
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 171 (1805).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2830 b (1886).

LASIA Lour.

aculeata Lour.

- Goebel, Entfaltungsab. Pfl. 198 (1920).

crassifolia Engl.

- Engler, Ic. Autog. 194 (1886).

heterophylla Schott

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 777 (1843-45).

LASIA

heterophylla

- Schott, Gen. Aroid. t. 82 (1858).
Crisp, Guide Friar Park, 111 (1914).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 1007 (1918).
spinosa Thw.
Pflanzenreich, Arac.-Lasiod. 24 (1911).

LASIACIS Hitchc.—Vide *Panicum* (19)**anomala** Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 24 (1920).

divaricata Hitchc.

- Proc. Biol. Soc. Washington, xxiv. 145 (1911).
—Fr.

- U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 236 (1920).

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 18 (1920).

globosa Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 19 (1920).

Grisebachii Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 12 (1920).

Harrisii Nash

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 17 (1920).

leptostachya Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 16 (1920).

ligulata Hitchc. & Chase

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 14 (1920).

oaxacensis Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 13 (1920).

patentiflora Hitchc. & Chase

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 21 (1920).

procerrima Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 10 (1920).

rhizophora Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 15 (1920).

Rugelii Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 11 (1920).

ruscifolia Hitchc. & Chase

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 23 (1920).

Sloanei Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 20 (1920).

sorghoidea Hitchc. & Chase

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 22 (1920).

LASIADENIA Benth.**rupestris** Benth.

- Mart. Fl. Bras. v. 1. t. 29 (1855).
Engl. Jahrb. xviii. 499 (1894).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. A. 219 (1894).—*Fl.*

LASIAGROSTIS Link: *Stipa***alpina** F. Schmidt

- F. Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII.
xii. No. 2, t. 1 (1868).

Calamagrostis Link

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 46 (1834).
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 25 (1836).—*Fl.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 97, fig. 770 (1849).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 7
(1867-86).—*Fl.*
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 114
(1874).
De Silvestri, Piant. Prat. 58 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, vii. t. 630 (1881).
Harz, Samenkunde, ii. 1281 (1885).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 689 (1894).—*Fl.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 668 (1895).
Husnot, Gram. t. 11 (1896-99).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 135 (1910).
—*Hab.*

LASIANDRA DC.: *Tibouchina***adenostemon** DC.

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 37 (1866).

argentea DC.

- *Reichenbach, Hort. Bot. t. 249 (1827-30).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 239 (1830).

barbigera Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 15 (1849).

—*Fl.***caerulea** Reichb.

- *Reichenbach, Hort. Bot. t. 250 (1827-30).

Candolleana DC.

- De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, iv. t. 2, fig. 20 (1828).—*Fl.*
De Candolle, Mém. Fam. Melast. (Coll. Mém. i),
t. 7 (1828).

LASIANDRA**elegans** Naud.

- *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1212 (1857).

Endlicheri Beer & Fenzl.

- *Hartinger, Parad. Vindob. t. 78 (1844) in ic.;
Monochaetum Humboldtianum in textu.

fissinervia DC.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 243
(1829).

Fontanesiana DC.

- *Hort. Lind. No. 11 (1859).

- *Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iv. t. 12 (1860).

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1865, t. 166.

- *Gartenfl. xiv. t. 466 (1865).

frigidula DC.

- Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 244
(1829).—*Fl.*

heteromalla Naud.

- *Hartinger, Parad. Vindob. t. 77 (1844-60) in
textu; *Pteroma heteromallum* in ic.

imperatoris Wawra

- *Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 3 (1866).

Langsdorffiana DC.

- De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, iv. t. 3, fig. 15 (1828).—*Fr.*

lepidota Naud.

- *Floral World, 1874, p. 289.

- *Ill. Hort. xxi. t. 160 (1874).

Lhotskyana Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 52 (1833).

macrantha Linden & Seemann

- *Journ. of Bot. ii. t. 24 (1864).

- *Floral Mag. vii. t. 413, 414 (1868).

- *Florist, 1868, p. 193.

- *Horticulteur Franç. 1868, t. 3.

- *Ill. Hort. xvi. t. 594 (1869).

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xv. t. 1 (1871).

- Journ. Hort. Ser. III. xlii. 219 (1901).

- Horticulture (Boston), xxii. 529 (1915).

—*floribunda* Hort.

- Journ. Hort. lx. 351 (1878).

macrophylla Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 14 (1849).
—*Fl.*

Martiusiana DC.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 242
(1829).

maximiliana DC.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 240, 241
(1829).

Moricandiana DC.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 15 (1849).
—*Fl.*

muricata Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 45 (1830-32).

oleifolia Mart.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 244
(1829).

petiolata Grah.

- *Bot. Mag. lxvi. t. 3766 (1840).

- *Floricult. Cab. viii. 39 (1840).

pulchra Cham.

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 82, 83 (1861).
—*Veg.*

Urvilleana DC.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 71
(1826).

LASIANTHUS P. Beauv.**africana** P. Beauv.

- P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 51 (1806).

- Lamarck, Ill. vi. t. 931 (1819).

- Pflanzenfam. iii. v. 246 (1893).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1.2, p. 720 (1910).

amazonica Barb. Rodr.

- Barbosa Rodrigues, Velloso, iii. 1. t. 7 (1891).

apicalis Benth. & Hook. f.

- Beddome, Fl. Sylv. t. 139 (1871).

papuana Becc.

- Beccari, Malesia, i. t. 3 (1877).

secundiflora Miquel

- Miquel, Fl. Ned. Ind. Suppl. t. 2 (1860).

- Miquel, Sumatra, t. 2 (1862).

LASIANTHUS Jack**acuminatus** Wight

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 21 (1874).

LASIANTHUS**acutangulus** Auct.?

- *Réveil, Règne Vég. iv. t. 45 (1870).—*Fl.*

barbellatus Ridley

- Ridley in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 77,
p. 187 (1917).

Blumianus Wight

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 22 (1874).

coffeoides Fyson

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 369
(1920).

dichotomus Wight

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 13 (1874).

formosensis Matsum.

- Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxii. t. 14 (1906).

glaber Scheff.

- Ic. Bogor. iv. t. 400 (1914).

graciliflorus F. M. Bailey

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 254
(1909-13).

Jackianus Wight

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 12 (1874).

japonicus Miq.

- Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. ii. t. 28 (1892).

kilimandscharicus K. Schum.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 335
(1910).

nerioides Griseb.

- *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 81 (1849).

oblongifolius Bedd.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 11 (1874).

obovatus Bedd.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 10 (1874).

sessilis Talb.

- Talbott, For. Fl. Bombay, ii. 132 (1911).

stercorarius Bl.

- Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 557
(1915).

truncatus Bedd.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 9 (1874).

venulosus Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1032 (1843-45).

- *Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 96 [1846].

- Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 17 (1872).—*Fl.*

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 143
(1915).

LASIANTHUS Adans.: *Gordonia***axillaris** O. Kuntze

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 428a
(1899).

Perrotetii Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 429
(1897).

LASIMORPHA Schott: *Cyrtosperma***Azfelii** Schott

- Schott, Gen. Aroid. t. 85 (1858).—*Fl.*

senegalensis Schott

- Schott, Gen. Aroid. t. 85 (1858).—*Fl.*

LASIOCARYS = *Lasiocorys***LASIOCHLOA** Kunth—Vide *Tribolium***ciliaris** Kunth

- *Kunth, Rév. Gram. ii. t. 192 (1829).

hirta Kunth

- *Kunth, Rév. Gram. ii. t. 194 (1829).

longifolia Kunth

- *Kunth, Rév. Gram. ii. t. 193 (1829).

LASIOCOCCA Hook. f.**symphyllifolia** Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1587 (1887).

- Pflanzenfam. iii. v. 71 (1890).

- Pflanzenreich, Euphorb.-Pluk.-Ric. 118 (1919).

LASIOCOMA Bolus**petrophiloides** Bolus

- Trans. S. African Phil. Soc. xvi. iv. t. 11 (1906).

LASIOCORYS Benth.: *Leucas***arabica** Jaubert & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 383, 384
(1850-53).

flagellifera Balf. f.

- Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxxi), t. 81 (1888).

LASIOCORYS*spiculifolia* Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 81 (1888).

LASIOCROTON Griseb.*macrophyllus* Griseb.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 294 (1920).

LASIODISCUS Hook. f.*Pervillei* Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 290 (1894).

LASIOLEPIS Benn.: *Harrisonia**paucijuga* Benn.

*R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 42 (1844).

LASIONEMA D. Don: *Macrocnemum**cinchonoides* Wedd.

Weddell, Hist. Nat. Quinq. t. 27 (1849).

LASIOPERA Hoffmgg. & Link: *Bartschia* (1), *Bel-lardia* (2), *Odontites* (3)*aspera* Link (1)

Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 59 (1809).

rhianthina Link (2)

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 58 (1809).

tenuifolia Link (3)

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 60 (1809).

LASIOPETALUM Sm.—Vide *Corethrostylis**Baueri* Steetz

*Bot. Mag. cv. t. 6445 (1879).

Behrii F. Muell.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 3 (1860–62).

F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 83 (1877).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 20 (1885).

corylifolium Endl.Payer, Organog. Comp. Fl. t. 9 (1857).—*Fl.**dumosum* Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1564 (1829).

ferrugineum Sm.

*Andrews, Bot. Rep. iii. t. 208 (1802).

*Ventenat, Jard. Malm. t. 59 (1803).

*Bot. Mag. xlii. t. 1766 (1815).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 465, t. 18 (1821).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 37 (1822).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 400 (1886).—*Veg.*Lubbock, Seedlings, i. 75, 274 (1892).—*Veg.*

A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 41 [1913].

macrophyllum Grah.

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3908 (1841).

parviflorum Rudge

Trans. Linn. Soc. London, x. t. 19 (1811).

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 413 (1820).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 466, t. 19 (1821).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 4, fig. 30 (1886).

—*Fl.*Pflanzenfam. iii. vi. 90 (1890).—*Fl.**purpurascens* Loisel.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 294 (1821).

purpureum Dryand. in Ait.

*Bot. Mag. xlii. t. 1755 (1815).

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 361 (1819).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 37 (1822).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 30 (1835).

quercifolium Andr.

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 459 (1807).

*Bot. Mag. xxxvi. t. 1485 (1812).

*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 619 (1822).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 243 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 11 (1848).

rufum R. Br.

Maiden, Ill. N. S. Wales Pl. t. 9 (1907).

solanaceum Sims

*Bot. Mag. xxxvi. t. 1486 (1812).

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 279 (1818).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 243 (1835).

triphyllum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 88 (1804).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 37 (1822).

LASIOPOGON Cass.—Vide *Gnaphalium* (10)*micropoides* DC.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 150 (1863).

LASIOPIUS D. Don: *Taraxacum**sonchoides* D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. t. 346 (1836).

LASIORRHIZA Lag.: *Leuceria**purpurea* Less.Linnaea, v. t. 1, fig. 21, 23–25 (1830).—*Fl.*

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas,

Monocot. t. 4 [1852].

suaveolens Maccl.

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag.

1896–99, viii. II. Bot. 892 (1906).—*Fl.**tomentosa* Less.Linnaea, v. t. 1, fig. 26 (1830).—*Fr.***LASIOSIPHON** Fres.: *Gnidia**affinis* Kotschy & Peyr.

Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 19 (1867).

anthylloides Meissn.

*Bot. Mag. cxix. t. 7303 (1893).

Wood, Natal Pl. iii. III. t. 270 (1902).

eriocephalus Decne.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 25 (1873).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 401 (1911).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 837 (1918).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 480 (1920).

Kraussii Meissn.

Wood, Natal Pl. iii. III. t. 256 (1902).

macropetalus Meissn.

Wood, Natal Pl. iii. III. t. 262 (1902).

Meisnerianus Endl.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 153 (1907).

Metzianus Miq.

Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amster-

dam, Ser. III. iv. t. 1 (1851).

socotranus Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 86 (1888).

speciosus Decne

Jacquemont, Voy. Inde, t. 150 (1844).

LASIOSPERMUM Lag.*brachylossum sinaicum* Aschers. & Hoffm.

Allg. Bot. Zeitschr. xii. t. 1, fig. 1 (1906).

pedunculare Lag.

Pflanzenfam. iv. v. 269 (1890).

LASIOSTELMA Benth.*Sandersonii* Oliv.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1449 (1883).

LASIOSTEMUM Nees & Mart.: *Cusparia**silvestre* Nees & Mart.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 19, 26 (1823).

LASIURUS Boiss.—Vide *Rottboellia* (5)**LASSIA** Baill.: *Tragia**scandens* Baill.

Baillon, Euphorb. t. 4, fig. 24–28 (1858).

LASSONIA Buchoz*heptapeta* Buchoz

Buchoz, Pl. Nuov. Decouv. t. 19 (1779).

quinquepeta Buchoz

Buchoz, Pl. Nuov. Decouv. t. 19 (1779).

LASTARRIAEA Remy*chilensis* Remy

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 58 (1854).

Pflanzenfam. iii. I. A. 10 (1892).

LASTHENIA Cass.—Vide *Rançagua**californica* DC.

*Bot. Reg. xxi. t. 1823 (1836).

glabrata Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1780 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 31 (1844).

LASTREA Bory: *Dryopteris**aemula* Brackenr.

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 140, 141 (1857).

*Lowe, Native Ferns, i. 331, t. 34 (1865).

T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, 73 (1866).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1858 (1886).

LASTREA*aemula cristata* Druery

Druery, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 9 (1888).

alpina lepidota Woll.

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 213] (1876–79).

amabilis T. Moore

Beddome, Ferns S. Ind. t. 109 (1863).

angustifrons T. Moore

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 226 (1865–70).

apiciflora Presl

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 40 (1865–70).

aristata T. Moore

Beddome, Ferns S. Ind. t. 101 (1863).

Florist, 1879, p. 99.

—*Hamiltonii* Bedd.

Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 369 (1876).

—*variegata* Hort.Sempervirens, ix. 180 (1880).—*Veg.**articulata* Brackenr.

Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped.

1838–42, t. 26 (1855).

atrata Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

attenuata Brackenr.

Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped.

1838–42, t. 26 (1855).

barbigera T. Moore

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 227 (1865–70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 247 (1883).

Beddomii Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 110 (1863); vide Bedd.

Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 239 (1883).

Bergiana Bedd.

Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 370 (1876).

Blumii T. Moore

Beddome, Ferns S. Ind. t. 249 (1863) sphalm.;

L. intermedia.*borneensis* Hook.

*Hooker, Cent. Ferns, t. 93 (1854).

Hook. Ic. Pl. x. t. 993 (1854).

Boryana T. Moore

Beddome, Ferns S. Ind. t. 97 (1863); vide Bedd.

Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

Brunoniana Presl

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 37 (1865–70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 245 (1883).

calcarata Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 246 (1863).

—*ciliata* Wall.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 236 (1883).

cana Wall.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 307 (1865–70).

cochleata T. Moore

Beddome, Ferns S. Ind. t. 115 (1863).

collina Newm.

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 128 (1853).

concinna Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 247 (1863) sphalm.;

L. Thwaitesii.*coniifolia* Wall.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 261 (1865–70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 231 (1883).

crassifolia T. Moore

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 199 (1865–70); vide

Correct. Nomencl.

crinita T. Moore

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 71 [1857–62].

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',

xxv. 125 (1907).

cristata Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

Newman, Hist. Brit. Ferns, 54 (1840); Ed. 2,

p. 203, 206–08 (1844).

*Hooker, Gen. Fil. t. 45 (1842).

Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1610 (1848).

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 45 (1848); Ed. 2,

p. 116, 117 (1853); Ed. 3, p. 118 (1857).

*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 10 (1855).

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland,

Nature-print. t. 19 (1855).

Cottage Gard. xvi. 270 (1856).

LASTREA

cristata

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1724 (1863).

*Lowe, Native Ferns, i. 227, t. 25 (1865).
T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, 67 (1866).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 141 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 284 [1873].

Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 10 (1877).

Britten, Eur. Ferns, 157 [1880-82].

*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 10 (1885).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1853 (1886).

— **spinulosa** T. Moore

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 122 (1857).

T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, 69 (1866).

— **uliginosa** T. Moore

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 20 (1855).

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 120 (1857).

— **cuspidata** Bedd.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 118 (1865-70); vide Correct. Nomencl.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 232 (1883).

— **decomposita glabella** Hort.

Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*

— **deltoidea** Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 248 (1863).

Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*

— **deparioides** Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 104 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 258 (1883).

— **dilatata** Presl

Newman, Hist. Brit. Ferns, 58, 59 (1840).

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 60 (1848); Ed. 2, p. 125 (1853); Ed. 3, p. 128 (1857).

*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 13 (1855).

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 22 (1855).

Cottage Gard. xvi. 305 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1726 (1863).

*Lowe, Native Ferns, i. 283, t. 32 (1865).

G. W. Johnson, Brit. Ferns, 147 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 287 [1873].

Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 11 (1877).

*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 1, 9 (1885).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1857 (1886).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 780 (1902).

Garden, lxxix. 327 (1915).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. 372 (1915).

— *Hab.*

— **adnata** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 306 (1865).

— **alpina** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 302 (1865).

— **amaena** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 313 (1865).

— **angustipinnula** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 313 (1865).

— **Brownii** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 307 (1865).

— **Chanteriae** T. Moore

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 24 (1855).

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 134 (1857).

Lowe, Native Ferns, i. 300 (1865).

— **collina** T. Moore

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 26 (1855).

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 132 (1857).

Lowe, Native Ferns, i. 303 (1865).

— **compacta** Sim

Lowe, Native Ferns, i. 311 (1865).

— **crispa** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 300 (1865).

— **cristata** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 294 (1865).

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 242, 243] (1876-79).

LASTREA

dilatata curvata Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 301 (1865).

— **davallioides** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 316 (1865).

— **decurrens** Moore

Lowe, Native Ferns, i. 319 (1865).

— **dilaceratum** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 312 (1865).

— **dumetorum** T. Moore

Newman, Hist. Brit. Ferns, 60 (1840).

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 25 (1855).

†T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 131 (1857).

Lowe, Native Ferns, i. 289 (1865).

— **dumetorum-maculatum** Deakin

Britten, Eur. Ferns, 160 [1880-82].

— **erose-Elworthii** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 318 (1865).

— **foliosa-cristata** Stansf.

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 246, 247] (1876-79).

Druery, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 15 (1888).

— **fuscipes** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 304 (1865).

— **glandulosa** T. Moore

T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 23 (1855).

Lowe, Native Ferns, i. 296 (1865).

— **gracilis** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 316 (1865).

— **grandiceps** Druery

Druery, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 1 (1888).

— **grandidens** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 308 (1865).

— **Howardii** Monkm.

Lowe, Native Ferns, i. 298 (1865).

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 241] (1876-79).

— **hymenophylloides** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 314 (1865).

— **inaequalis** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 323 (1865).

— **interrupta** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 291 (1865).

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 244] (1876-79).

— **grandidens** Claph.

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 245] (1876-79).

— **irregularis** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 309 (1865).

— **lata** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 322 (1865).

— **lepida** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 294 (1865).

— **lepidota** T. Moore

*Lowe, Native Ferns, i. t. 33 (1865).

*Floral World, 1878, p. 81.

— **micromera** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 315 (1865).

— **minima** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 288 (1865).

— **nana** T. Moore

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 26 (1855).

— **odontomanes** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 322 (1865).

— **Ordeanae** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 305 (1865).

— **pigmaea** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 292 (1865).

— **ramo-cristata** Barnes

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 239] (1876-79).

— **ramosa** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 295 (1865).

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 240] (1876-79).

— **rugosa** Tait

Lowe, Native Ferns, i. 320 (1865).

— **sparsifolia** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 310 (1865).

— **Stansfieldii** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 321 (1865).

— **stricta** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 309 (1865).

— **succisa** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 317 (1865).

LASTREA

dilatata tenera T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 297 (1865).

— **vallida** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 290 (1865).

— **divisa** T. Moore

Beddome, Ferns S. Ind. t. 97 (1863) sphalm.;
L. Boryana.

— **elongata** Presl

Beddome, Ferns S. Ind. t. 112 (1863).

— **montana** Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 113 (1863); vide

Beddome, Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

— **Elwesii** Bedd.

Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 376 (1876).

— **eriocarpa** Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 95 (1863) sphalm.;
L. odorata.

— **erosa** Deakin

Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1608 (1848).

Britten, Eur. Ferns, 154 [1880-82].

— **erythrosara** T. Moore

Horticulture (Boston), i. 63 (1904).—*Hab.*

— **Fairbankii** Bedd.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 254 (1865-70).

— **falculata** Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

— **falculoba** Hook.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 105 (1863).

— **Falconeri** Bedd.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 41 (1865-70).

— **ferruginea** Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 100 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 265 (1883).

— **filix-mas** Presl

Newman, Hist. Brit. Ferns, 50-52 (1840); Ed. 2,

p. 197, 201, 202 (1844).

Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1609 (1848).

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 48 (1848); Ed. 2,

p. 104 (1853); Ed. 3, p. 105, 106 (1857).

*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 9 (1855).

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland,

Nature-print. t. 14 (1855).

Cottage Gard. xvi. 323 (1856).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 71 [1857-62].

Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 173 (1858).

Ann. Nat. Hist. London, Ser. III. iv. t. 10 (1859).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1722 (1863).

*Lowe, Native Ferns, i. 231, t. 26 (1865).

*T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, t. 3 (1866).

*Fl. Dan. xvi. t. 2740 (1867).

G. W. Johnson, Brit. Ferns, 153 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, vi. t. 283 [1873].

Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 10 (1877).

Britten, Eur. Ferns, 152 [1880-82].

*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 1, 3 (1885).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1850 (1886).

Sempervirens, xvii. 349 (1888).—*Hab.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 778 (1902).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',

xxv. 125 (1907).

C. A. Hall, Plant-Life, 145, 147 (1915).

— **abbreviata** Bab. & T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 237, t. 29 (1865).

— **cristata** Clowes

*Lowe, Native Ferns, i. t. 30 (1865).

— **acrocladon** Lowe

*Lowe, Native Ferns, i. t. 28 (1865).

— **atro-viridis** Jervis

Lowe, Native Ferns, i. 271 (1865).

— **attenuata** Padley

Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 216] (1876-79).

— **Barnsii** T. Moore

Lowe, Native Ferns, i. 272 (1865).

— **Beevoriae** Lowe

Lowe, Native Ferns, i. 251 (1865).

LASTREA

- filix-mas Clarkei** Baker
Beddome, Ferns S. & Brit. Ind. t. 371 (1876).
— **Clowesii** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 239 (1865).
— **cochleata** D. Don
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 251 (1883).
— **crispa** Sim
Lowe, Native Ferns, i. 248 (1865).
— **crispata** Barnes
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 226] (1876-79).
— **cristata** T. Moore & Houlst.
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 16 (1855).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 110 (1857).
*Lowe, Native Ferns, i. t. 27 (1865).
Rev. Hort. 1869, p. 90.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 222] (1876-79).
— **angustata** T. Moore
*Lowe, Native Ferns, i. t. 31 (1865).
— **decomposita** Allchin
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 221] (1876-79).
— **dentata** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 254 (1865).
— **deorso-lobata** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 256 (1865).
— **depauperata** Padley
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 225] (1876-79).
— **Monkmanii** Monkm.
Lowe, Native Ferns, i. 247 (1865).
— **elongata** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 265 (1865).
— **erosa** Clowes
Lowe, Native Ferns, i. 248 (1865).
— **erosa** Doell
*Fl. Dan. xvi. t. 2741 (1867).
— **eroso-dentigera** Stansf.
Lowe, Native Ferns, i. 260 (1865).
— **eulophe** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 252 (1865).
— **flexuosa** Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 219] (1876-79).
— **foliosa** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 259 (1865).
— **furcans** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 244 (1865).
— **gracilis** Jones
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 220] (1876-79).
— **grandiceps** Woll.
Lowe, Native Ferns, i. 275 (1865).
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 215, 223] (1876-79).
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 3 (1888).
— **incisa** T. Moore
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 50 (1848); Ed. 2, p. 105, 107 (1853); Ed. 3, p. 107 (1857).
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 15 (1855).
Lowe, Native Ferns, i. 246 (1865).
— **Ingramii** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 263 (1865).
— **interrupta** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 242 (1865).
— **Jervisii** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 236 (1865).
— **lacerato-cristata** Monkm.
Lowe, Native Ferns, i. 277 (1865).
— **linearis** Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 218] (1876-79).
— **Loweae** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 276 (1865).
— **Marsdeniae** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 250 (1865).
— **mikra** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 258 (1865).
— **Monkmanii** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 269 (1865).
— **multicristata** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 267 (1865).
— **multiformis** Barnes
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 224] (1876-79).
— **nidus** Clarke
Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 372 (1876).

LASTREA

- filix-mas nidus**
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 249 (1883).
— **odontoloma** T. Moore
Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 373 (1876).
— **oreopteroides** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 261 (1865).
— **paleacea** T. Moore
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 17 (1855).
Lowe, Ferns, vi. 46 (1857).
— **trapeziformis** Monkm.
Lowe, Native Ferns, i. 249 (1865).
— **Pinderi** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 241 (1865).
— **pinnatifida** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 261 (1865).
— **platyphylla** Claph.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 214] (1876-79).
— **polydactyla** T. Moore
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 16 (1855).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 110 (1857).
Lowe, Native Ferns, i. 257 (1865).
— **Bloxamii** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 270 (1865).
— **producta** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 243 (1865).
— **propinqua** Woll.
Lowe, Native Ferns, i. 253 (1865).
— **pumila** T. Moore
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, t. 17 (1855).
Lowe, Native Ferns, i. 268 (1865).
— **ramosa** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 255 (1865).
— **recurva** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 260 (1865).
— **Schofieldii** Lowe
*Lowe, New Ferns, t. 11 (1862).
Lowe, Native Ferns, i. 226 (1865).
— **Scottii** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 273 (1865).
— **serrato-multifida** Monkm.
Lowe, Native Ferns, i. 249 (1865).
— **variabilis** Monkm.
Lowe, Native Ferns, i. 245 (1865).
— **Willisonii** T. Moore
*Lowe, Native Ferns, i. t. 31 (1865).
— **Winstanleyi** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 279 (1865).
flaccida Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 99 (1863) errore; *L. setigera*, vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 250 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 244 (1883).
foeniculacea Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 36 (1865-70).
Foenisecii Wats.
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1614 (1848).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 64 (1848); Ed. 2, p. 133, 134 (1853).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 14 (1855).
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 27 (1855).
Cottage Gard. xvi. 377 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1727 (1863).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 163 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 285 [1873].
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 12 (1877).
Britten, Eur. Ferns, 161 [1880-82].
glandulosa Newm.
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1856 (1886).
gracilescens Hook.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 110 (1863) errore; *L. Beddomei*, vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 253 (1865-70).
gracilis T. Moore
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 198 (1865-70).
grisea Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 335 (1865-70).

LASTREA

- hastifolia** Auct.?
Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*
Hendersonii Bedd.
Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. Ind. t. 377 (1876).
hirtipes T. Moore
Beddome, Ferns S. Ind. t. 96 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 233 (1883).
immersa T. Moore
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 252 (1865-70).
intermedia Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 113 (1863) errore; *L. elongata montana*, vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 249 (1863), vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.
macrocarpa Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).
maculata Deakin
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1612 (1848).
marginalis Presl
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 316 (1851).
melanopus Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 38 (1865-70) errore; *L. sagenoides*, vide Correct. Nomencl.
membranifolia Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 102 (1863).
microstegia Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 39 (1865-70) errore; *Polypodium distans*, vide Correct. Nomencl.
montana T. Moore
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 129, 133, 134 (1854).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 100 (1857).
*Lowe, Native Ferns, i. 219, t. 24 (1865).
T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, 60 (1866).
*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 11 (1885).
— **abrupta** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 226 (1865).
— **Barnesii** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 279] (1876-79).
— **caudata** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 225 (1865).
— **crispa** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 222 (1865).
— **cristata** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 221 (1865).
— **cristata** Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, t. 282, 283 (1876-79).
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 12 (1888).
— **curvata** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 278] (1876-79).
— **digitata** Jones
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 281] (1876-79).
— **flexuosa** Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 280] (1876-79).
— **furcans** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 225 (1865).
— **grandiceps** Barnes
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 284] (1876-79).
— **incisa** Barnes
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 277] (1876-79).
— **interrupta** Lowe
Lowe, Native Ferns, i. 224 (1865).
— **Barnesii** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 287] (1876-79).
— **laciniata** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 285] (1876-79).
— **Nowelliana** T. Moore
Lowe, Native Ferns, i. 223 (1865).
— **ramo-cristata** Barnes
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 276] (1876-79).
— **rotundata** Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 286] (1876-79).
— **subsimplex** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 288] (1876-79).
— **truncata** Woll.
Lowe, Native Ferns, i. 222 (1865).
multiflora Newman
Newman, Brit. Ferns, Ed. 2, p. 215, 218, 236 (1844).
Newman in Phytologist, i. 952 (1844).
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 214, 215, 218, 236 (1844).

LASTREA

- multiflora**
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1613 (1848).
— **collina** Newm.
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 223 (1844).
— **dilatata** Deakin
Deakin, Florigr. Brit. iv. 116 (1848).
— **nana** Newm.
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 222 (1844).
nephroides Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 199 (1865-70) errore; *L. crassifolia*, vide Correct. Nomencl.
obtusiloba Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 296 (1865-70).
ochthodes T. Moore
Beddome, Ferns S. Ind. t. 106 (1863).
odontoloma T. Moore
Beddome, Ferns S. Ind. t. 114 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 247 (1883).
odorata Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 95 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.
opaca Hook.
Rev. Hort. Belge, xxv. 189 (1899).—*Hab.*
Oreopteris Bory
Newman, Hist. Brit. Ferns, 47-49 (1840); Ed. 2, p. 187, 190 (1844).
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1606 (1848).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 43 (1848); Ed. 2, p. 101 (1853).
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 28 (1855).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 8 (1855).
*Chanter, Ferny Combes, Ed. 2, t. 8 (1856).
Cottage Gard. xvi. 413 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1721 (1863).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 168 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 281 [1873].
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 13 (1877).
Britten, Eur. Ferns, 150 [1880-82].
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1849 (1886).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 777 (1902).
Parishii Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 43 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 259 (1883).
patens Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 12 (1836).
*Hooker, Gen. Fil. t. 45 (1842).
J. Smith, Hist. Fil. t. 13 b (1875).
x **Mayi** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. li. 386 (1912).
Rev. Hort. 1913, p. 33.—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cxlvi. fig. 110 (1913).
patentissima Presl
Beddome, Ferns S. Ind. t. 111 (1863).
pilosissima J. Sm.
Gard. Chron. 1855, p. 677.
Belg. Hort. vi. t. 47 (1856).
platypus T. Moore
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 228 (1865-70).
podophylla J. Sm.
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 4, fig. 3 (1866).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 152 (1866); Ed. 2, p. 152 (1879).
prolifera T. Moore
Horticulture (Boston), i. 63 (1904).—*Hab.*
propinqua cristata Drury
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 13 (1888).
— **multiformis** Woll.
Lowe, Native Ferns, i. 274 (1865).
propinqua-mas cristata Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 227] (1876-79).
pseudo-mas abasipinnula Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 232] (1876-79).
— **crispa-cristata** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 238] (1876-79).
— **cristata** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 234] (1876-79).
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 5 (1888).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 34 (1893).
— **angustata** Hort.
Rev. Hort. Belge, xxv. 188 (1899).—*Hab.*

LASTREA

- pseudo-mas polydactyla** Mapplebeck
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 236, 237] (1876-79).
— **polydactyla** Dadds
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 11 (1888).
— **polydactyla** Wills.
Ernst, Bastardier, als Ursache d. Apogam. Pflanzenz. 209, 210, 212 (1918).
— **ramo-cristata** Fitt.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 228] (1876-79).
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 14 (1888).
— **ramo-furcillata** Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 229] (1876-79).
— **ramosissima** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 230] (1876-79).
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 2 (1888).
— **ramulosissima** Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 231] (1876-79).
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 4 (1888).
— **revolvens** Woll.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 233] (1876-79).
Drury, Choice Brit. Ferns, t. 4, fig. 8 (1888).
— **Schofieldii** Sim
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 231] (1876-79).
— **subcristata** T. Moore
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 235] (1876-79).
pulvinulifera Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 333 (1865-70).
recedens J. Sm.
Gard. Chron. 1855, p. 708.
Belg. Hort. vi. t. 47 (1856).
Beddome, Ferns S. Ind. t. 98 (1863).
recurva Newm.
Newman in Phytologist, i. 953 (1844).
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 214, 228, 236 (1844).
*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 1, 4 (1885).
remota T. Moore
*Lowe, Native Ferns, i. 211, t. 21 (1865).
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1852 (1886).
Richardsii multifida Hort.
*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2401, 2402 (1880).
Garden, xix. 557 (1881).—*Veg.*
Sempervirens, xi. 28, 36 (1882).—*Veg.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 35 (1882).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 89 (1883).
rigida Presl
Newman, Hist. Brit. Ferns, 55-57 (1840); Ed. 2, p. 191, 196 (1844).
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1607 (1848).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 54 (1848); Ed. 2, p. 112 (1853); Ed. 3, p. 115 (1857).
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 18 (1855).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 11 (1855).
Cottage Gard. xvi. 449 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1723 (1863).
*Lowe, Native Ferns, i. 213, t. 22 (1865).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 174 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 282 [1873].
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 12 (1877).
Britten, Eur. Ferns, 156 [1880-82].
*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 10 (1885).
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1851 (1886).
rotundata Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).
sagenioides T. Moore
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 38, 230 (1865-70); vide Correct. Nomencl.
sancta T. Moore
Garden, xxxiii. 101 (1888).
scabrosa T. Moore
Beddome, Ferns S. Ind. t. 169 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 263 (1883).
semicordata Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).
sericea Schott
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 308 (1865-70).
setigera Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 99 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

LASTREA

- setosa** Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 262 (1865-70) errore; *Cystopteris setosa*, vide Correct. Nomencl.
Sieboldii T. Moore
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 71 [1857-62].
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 125 (1907).
sparsa T. Moore
Beddome, Ferns S. Ind. t. 103 (1863).
*Baynes, Indian Ferns, t. 7 (1887).
— **nitidula** Wall.
Beddome, Ferns S. & Brit. Ind. t. 374 (1876).
— **obtusissima** Mett.
Beddome, Ferns S. & Brit. Ind. t. 375 (1876).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 253 (1883).
spectabilis J. Sm.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 108 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 256 (1883).
spinosa Newm.
Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 209, 214, 236 (1844).
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1611 (1848).
spinulosa Presl
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 57 (1848); Ed. 2, p. 120 (1853).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 12 (1855).
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 21 (1855).
Cottage Gard. xvii. 17 (1857).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1725 (1863).
*Lowe, Native Ferns, i. 327, t. 33** (1865).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 336 (1865-70).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 179 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 286 [1873].
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 11 (1877).
Britten, Eur. Ferns, 158, 159 [1880-82].
*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 1, 11 (1885).
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1855 (1886).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 779 (1902).
— **intermedia** Milde
*Fl. Dan. xvii. t. 3055 (1883).
splendens Bedd.
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 42 (1865-70).
Standishii T. Moore
Horticulture (Boston), i. 63 (1904).—*Hab.*
symantica Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 108 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 243 (1883).
Thelypteris Bory
Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).
Newman, Hist. Brit. Ferns, 45, 46 (1840); Ed. 2, p. 183, 186 (1844).
*Hooker, Gen. Fil. t. 45 (1842).
Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1605 (1848).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 40 (1848); Ed. 2, p. 98 (1853); Ed. 3, p. 98 (1857).
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 29 (1855).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 7 (1855).
Cottage Gard. xvii. 53 (1857).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1720 (1863).
*Lowe, Native Ferns, i. 217, t. 23 (1865).
Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 44 (1865-70).
T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, 59 (1866).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 184 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 280 [1873].
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 13 (1877).
Britten, Eur. Ferns, 148, 149 [1880-82].
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 242 (1883).
*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 11 (1885).
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1848 (1886).
Thwaitesii Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 247 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.
truncata Brackenr.
Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 27 (1855).
tyloses Bedd.
Beddome, Ferns S. Ind. t. 107 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

LASTREA**uliginosa** Newm.

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 2, p. 118, 119 (1853).

Lowe, Native Ferns, i. 325, t. 33 (1865).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1854 (1886).

undulata Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 271 (1863).

viscosa J. Sm.

Beddome, Ferns Brit. Ind. t. 334 (1865-70).

Walkeræ Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 234 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

bipinnata Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 235 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

macrocarpa Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 235 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

pinnatifida Bedd.

Beddome, Ferns S. Ind. t. 235 (1863); vide Bedd. Ferns Brit. Ind., Correct. Nomencl.

LATACE Phil.**Volckmannii** Phil.

*Gartenfl. xxxviii. t. 1302 (1889).

LATANIA Comm.—Vide *Cleophora***aurea** Duncan

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 144 (1902).—*Hab.*

borbonica Lam.

Journ. Hort. xlv. 446 (1871); Ser. III. xlviii. 185 (1904).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvi. 145 (1873).

Rev. Hort. Belge, iii. 45 (1877).—*Hab.*

Garten-Zeit. Berlin, i. 15 (1882).—*Hab.*

Kertészeti Lapok (Journ. Horticult.), i. 76 (1886).

Jardin, vi. 8 (1892).

Gubb, Fl. Algeria, t. 6 (1909).—*Hab.*

chinensis Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 11 (1809).

Commersonii J. F. Gmel.

*Martius, Palm. i. t. w, fig. 1-IX, iii. 154, 161 (1823-50).

Kerchove, Palm. 198 (1878).—*Veg.*

Rev. Hort. Belge, xix. 159 (1893).—*Veg.*

Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 28 (1897).

Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 23 (1899).—*Veg.*

Gatin, Palm. 30, 266 (1912).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 925, 926 (1912).—*Hab.*

Loddigesii Mart.

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 56 (1904).—*Fl.*

Rev. Gén. Bot. xix. 206 (1907).—*Veg.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvi. t. 1, 2 (1912).—*Hab.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 926, 928 (1912).—*Hab.*

Queensland Agric. Journ. xxxi. t. 102 (1913).—*Hab.*

Rock, Orn. Trees Hawaii, t. 13 (1917).—*Hab.*

rubra Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 8 (1809).

Verschaffeltii C. Lem.

*Ill. Hort. vi. t. 229 (1859).

LATHRAEA Linn.—Vide *Clandestina***Clandestina** Linn.

Lamarck, Ill. iii. t. 551, fig. 1 (1797).—*Fl.*

*Jume St.-Hilaire, Fl. France, ii [t. 1] (1808).

Duchesne, Pl. Util. t. 51 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 362 (1850).

Lem. Jard. Fl. i. Misc. 114 (1851).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. v. 653 (1889); xxxv. 292, 293 (1904).

*Bot. Mag. cxvi. t. 7106 (1890).

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xi. t. 1, fig. 3, t. 2, fig. 3, 4 (1893).—*Veg.*

*Rev. Hort. 1893, p. 206.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 361 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 62 (1906).

Garden, lxx. 57 (1906).

Merino, Fl. Galicia, ii. 42 (1906).

Bot. Congr. Bruxelles, i. t. 11 (1910).—*Hab.*

LATHRAEA**Clandestina**

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 727 (1911).—*Veg.*

Garden, lxxix. 278 (1915).—*Hab.*

japonica Maxim.

Miyoshi, Pl. World Jap. 459 (1910).

rhodopea Dingle

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 243 (1898).

squamaria Linn.

*Fl. Dan. i. t. 136 (1764).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 9, t. 2 (1776).

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 110 (1780).

Gaertner, Fruct. i. t. 52 (1788).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 50 (1790).

Stephan, Ic. Pl. Mosq. t. 3 (1795).

*Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. ii. t. 114 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 551, fig. 2 (1797).—*Fr.*

*Svensk Bot. v. t. 316 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 170 (1808).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 33 (1811).

Thornton, Brit. Fl. ii. 27 (1812).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 84 (1816).

G. Johnston, Fl. Berwick, i. t. 8 (1829).

Trans. Linn. Soc. London, xvi. t. 22, 23 (1833).

*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 113 (1834).

*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 223 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 33 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 365 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 923 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 108 (1842).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 51 (1843).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 973 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 49 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 149, fig. 793 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 67, fig. 525 (1849).—*Fl.*

*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xciv [t. 1410] (1849).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 158 bis (1850).—*Fl.*

Album Natuur, 1854, p. 299.

Flora, xxxviii. t. 17, fig. 24-27 (1855).—*Veg.*

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 8 (1858).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 868 (1858-60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1764, 1826 (1862).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 718 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 32, fig. 3 [1865].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 205 (1866).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1006 (1866).

*Schneizlein, Iconogr. ii. t. 154 (1866-70).—*Fl.*

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 50 (1867-86).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 149 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchées), t. 36 (1875).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 928 (1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 51, fig. 318 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 587 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1767 (1884).

Kerner & Wettstein in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xciii. i. 14 (1886).—*Veg.*

Kerner, Pflanzenleben, i. 168 (1887); ii. 327 (1891); Ed. 3, i. 361, 363 (1913).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 511 (1889).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 508 (1889).

Bot. Jaarb., Gent, iii. t. 2 (1891).—*Fl.*

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 15 (1891).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. ii. 1074 (1893).—*Fl.*

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xi. t. 1, fig. 1, 2, 4, 5, t. 2, fig. 1, 2 (1893).—*Veg.*

Pflanzenfam. iv. iii. B. 125, 131 (1893).

Acloque, Fl. France, 502 (1894).—*Fl.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 332 (1894-96).—*Hab.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 181 (1894); ii. 329 (1895).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 459 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 498 (1895).

LATHRAEA**squamaria**

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 85 (1899).—*Veg.*

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 70 (1900).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 125 (1901-05).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 361 (1902).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 59 (1903).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 303 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 644 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 62 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 609 (1907).—*Fl.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 539 (1907).—*Veg.*

Amer. Nat. xlii. 24 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 189, 190 (1909).

Bot. Congr. Bruxelles, i. t. 13 (1910).—*Hab.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 895 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 174 (1910).

Abstammungslehre, 315 (1911).

Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 117 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 718, 727 (1911).

Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 4 (1912).—*Hab.*

*Gatin, Fl. des Bois, t. 38 (1913).

Neger, Biol. Pflanz. 240 (1913).—*Veg.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 42 (1914).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 262, 273 [B], fig. 1-7 (1914).

*C. A. Hall, Plant-Life, t. 53 (1915).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 244, p. 129-31 (1915).

Természet (Nature), xi. 282 (1915).—*Hab.*

Bot. Tidsskr. xxxv. 147 (1916); 275 (1918).—*Hab.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 500 (1918).—*Fl.*

Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 470 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 725 (1919).

LATHROPHYTUM Eichl.**Peckoltii** Eichl.

Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 16 (1869).

LATHYRAEA = *Lathraea***LATHYROPTERIS** Christ**madagascariensis** Christ

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 276 (1907).

Christ, Geogr. Farne, 57 (1910).

LATHYRUS Linn.—Vide *Ochrus*, *Orobis*, *Platystylis***alatus** Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 175 (1811-38).

alatus Sibth.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 697 (1830).

albus Kittel

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 227 (1900).

Coste, Fl. France, i. 399 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 210 (1916).

alpestris Celak.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 219 (1867-86).

altaicus Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 53 (1829).

amoenus Fenzl

Russegger, Reisen. Eur. As. & Afr. Atlas, ii. t. 2 (1843).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 12, t. 283 (1899).

amphicarpos Gouan

Brotero, Phytogr. t. 66 (1816).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 236 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 23 (1844).

amphicarpos Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 693 (1830).

angulatus Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 696 (1830).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1291 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 23 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 221 (1900).

Coste, Fl. France, i. 398 (1901).

Merino, Fl. Galicia, i. 335 (1905).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 14 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 204 (1916).

LATHYRUS

angustifolius Ginzb.

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. 1. 352, tab. fig. 2, 16 (1896).

annuus Linn.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 202 (1867-86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1272 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 22 (1885).

Acloque, Fl. France, 235 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 251 (1899).

Coste, Fl. France, i. 397 (1901).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 14 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 206 (1916).

Aphaca Linn.

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 528 (1793).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 51 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 51 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvii. t. 1167 (1803).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 600 (1817).

*Purton, Bot. Descr. Brit. Pl. Midl. Counties, i. t. 3 (1817).

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1030 (1836-55).

*Fl. Dan. xiii. t. 2245 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1059 (1840).

*Plé, Types chq. Famille Pl. France, t. 137 (1844-64).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1167 (1847).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 170 (1849).

*C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 5 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 342 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. 397 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 284 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 197 (1867-86).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 335 (1869).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1267 (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 64 [1873].

Flora, lviii. t. 8 (1875).—*Veg.*

De Silvestri, Pianta Prat. 385 (1879).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 727 (1882).—*Veg.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 215 (1882).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 35 (1882); Ausgb. B. 44 (1884).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2505 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 452 (1888).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 35 (1890).

Lubbock, Seedlings, i. 440 (1892).—*Veg.*

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 89 (1893).

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 185 (1894).—*Veg.*

Acloque, Fl. France, 233 (1894).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 292 [1896].—*Fr.*

Goebel, Organogr. Pfl. 109, 180 (1898); Ed. 2, i. 271, 441 (1913); Ed. Angl. i. 126, 211 (1900).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 250 (1899).

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 74 (1900).

Coste, Fl. France, i. 396 (1901).

Beal in Bull. Michigan Agric. St. No. 9, p. 105 (1903).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 269 (1907).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 428 (1907).—*Veg.*

Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 281, t. 1 (1908).—*Veg.*

Avebury, Buds & Stipules, 179, 180 (1908).

*Wagner, Magyar. Gvonnöv. (Weeds of Hungary), t. 4 (1908).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 416, fig. 86 (1909).—*Veg.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 678 (1909).

Beille, Bot. Pharm. ii. 868 (1909).

Fiedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 589 (1910).

Friedel in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1911, Dijon, 473, 474 (1912).—*Veg.*

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 593 (1913).

*Klein, Unsere Unkräuter, t. 10 (1913).

*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 10 (1914).

LATHYRUS

Aphaca

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 202 (1916).

Oberstein, Herkunft. Kleesaaten, fig. 12 (1916).

*Bonnier, Name This Flower, t. 17 (1917).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 1 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 289 (1919).

Bose, Man. Ind. Bot. 57, 206 (1920).

—**foliolosus** Bréb.

Friedel in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1911, Dijon, 472 (1912).—*Veg.*

—**phyllosodius** Nas.

*Nasarre in Bol. Soc. Aragonesa Cienc. Nat. xv. t. 3 (1916).

—**unifoliatus** Massart

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 186 (1894).—*Veg.*

Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 282 (1908).—*Veg.*

aphyllus Link

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 65 D (1836-50) in ic.; *Vicia cirrhosa* in textu, p. 103.

aristatus Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. iii. ii. t. 47 (1852) in ic.; *L. saxatilis* in textu, p. 330.

Armitageanus Knowles & Westc.

*Marnock, Floricult. Mag. i. t. 5 (1836).

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 110 (1840).

articulatus Linn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 152 (1791).—*Fr.*

*Bot. Mag. viii. t. 253 (1794).

Lamarck, Ill. iii. t. 632, fig. 3, 4 (1797).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 23 (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 201 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1265 (1871).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 251 (1899).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 428 (1907).—*Veg.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 204 (1916).

asphodeloides Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1289 (1871).

aureus Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 220** (1900); *L. luteus aureus* in textu, p. 155.

Berterianus Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvii. 85, t. 11 (1834).

brachyodus Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afrig. Ser. II. t. 8 (1905).

californicus Dougl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1144 (1828).

canescens Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1290 (1871).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 228 (1900).

Coste, Fl. France, i. 400 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 211 (1916).

cicera Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 694 (1830).

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 115 (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 203 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1270 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 21 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 251 (1899).

Coste, Fl. France, i. 397 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 206 (1916).**cilicicus** Hayek & Siehe**Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 12, fig. 1 (1914).****—Hab.****cirrosus** Ser.***Gartenfl. xviii. t. 628 (1869).*****Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1277 (1871).**

LATHYRUS

cirrosus

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. 1. 352, tab. fig. 7, 19 (1896).

Coste, Fl. France, i. 402 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 213 (1916).

—**petiolulatus** Wittr.

Act. Hort. Berg. vi. No. 1, t. 35 (1918).—*Hab.*

Clymenum Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 9, t. 8 (1775).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 200, 201 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1263 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 22 (1885).

Acloque, Fl. France, 235 (1894).

Goebel, Organogr. Pfl. 140 (1898); Ed. Angl. i. 162 (1900); Ed. 2, i. 394 (1913).—*Veg.*

Coste, Fl. France, i. 396 (1901).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 30 (1902).

Beih. Bot. Centralbl. xxviii. i. t. 5, fig. 1-12 (1912).—*Fl.*

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 13 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 203 (1916).

—**tenuifolius** Gren. & Godr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 200 (1867-86).

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1264 (1871).

Davidii Hance

Gartenfl. xxxii. t. 1127 (1883).

decaphyllus Pursh

*Bot. Mag. lix. t. 3123 (1832).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 331 (1897); Ed. 2, ii. 414 (1913).

digitatus Fiori

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).

dubius Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 175 (1811-38).

ellipticus D. Don

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 36 (1843).

ensifolius Auct. (?)

Dubois in Rameau de Sapin, xlix. 34 (1915).

filiformis J. Gay

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).

Frowlowii N. D. Simpson

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 21 (1913).

fruticosus Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 84 (1791).

gladius Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 72 (1837).

Gorgonii Parl.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 202 (1867-86).

graminifolius T. G. White

*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 254 (1915).

grandiflorus Sibth. & Sm.

*Bot. Mag. xlv. t. 1938 (1817).

*Morris, Fl. Conspic. t. 48 [1825-30].

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 698 (1830).

*Ann. Blumisterei, ix [t. 17] (1833).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 36 (1843).

*Rev. Hort. Ser. II. ii. 553 (1844).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 146 (1883).

*Garden, xliii. 88 (1893).

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. 1. 352, tab. fig. 5 (1896).—*Veg.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 217 (1897).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 169 (1905).—*Fl.*

Avebury, Buds & Stipules, 176 (1908).—*Veg.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1826 (1916).

heterophyllus Linn.

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1259 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 704 (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 209 (1867-86).

Andrae in Rameau de Sapin, iii. 6 (1868).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1274 (1871).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2513 (1886).

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. 1. 352, tab. fig. 8, 18 (1896).—*Fl.*

LATHYRUS

heterophyllus

- Goebel, Organogr. Pfl. 557 (1900); Ed. Angl. ii. 367 (1905).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, i. 402 (1901).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 31 (1906).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 31 (1906).
 Ber. Schweiz. Bot. Ges. xvii. 31 (1908).—*Hab.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 684 (1909).

—unijugus Koch

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 210 (1867–86).
 Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i. 352, tab. fig. 13 (1896).—*Veg.*

himalayensis Cambess.

- Jacquemont, Voy. Inde, t. 53 (1844).

hirsutus Linn.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1255 (1804).
 Rochel, Pl. Anat. Rar. t. 16 (1828).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1268 (1836–55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1061 (1840).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 29 [1846].
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1169 (1847).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xx. xcvi [t. 1438] (1855).
 *Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 275 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 344 (1858–60).
 *Gibson, Fl. Essex, 87 (1862).
 *Syme, Engl. Bot. iii. 399 (1864).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 285 (1865).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 203 (1867–86).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1269 (1871).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 571 (1872); viii. t. 571 (1874).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 64 [1873].
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 216 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2509 (1886).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 156 (1895).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 6, p. 6 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 251 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 397 (1901).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 147, p. 33 (1902).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216 (1907).—*Fr.*
 *Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), t. 4 (1908).
 Rec. Inst. Bot. Errera, iii. t. 1 (1908).—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 681 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 590 (1910).
 Beih. Bot. Centralbl. xxviii. i. t. 4, fig. 13–18 (1912).—*Fl.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 207 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 290 (1919).

—acirrosus Schur

- Verh. & Mitt. Siebenbürg. Ver. Naturw. ii. t. 6 (1851).—*Veg.*

inconspicuus Linn.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 86 (1770).
 *Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 117 (1844).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1293 (1871).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 21 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 223 (1900).
 Coste, Fl. France, i. 398 (1901).

—stans Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. 166, t. 223 (1900); errore *L. sphaericus*.

incurvus Willd.

- *Roth, Bot. Abhandl. & Beob. t. 4 (1787).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 212 (1867–86).

inermis Koch

- Frivaldszky in Magyar Tud. Társ. Evk. (Ann. Hung. Acad. Sc.), ii. 251, t. 2 (1833).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).

Jordanii Ces., Pass. & Gib.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).

laevigatus Fritsch

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 220* (1900).

Lanswertii Kellogg

- Proc. Californian Acad. Nat. Sc. ii. 149 (1863).
 Muhlenbergia, vi. 93 (1910).

LATHYRUS

latifolius Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 604 (1760).
 *J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 62 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 8, t. 7 (1775).
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 23 (1788).—*Fl.*
 *Martyn, Fl. Rustica, i. t. 8 (1792).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 577 (1793).
 *Naturalist's Pocket Mag. v [t. 44] (1800).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1108 (1803).
 *Svensk Bot. iv. t. 254 (1805).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 74] (1808).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 601 (1817).
 !De Candolle, Mém. Légum. t. 2, fig. 1–5 (1825).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 44, 72] (1827).
 Guillard, Form. Org. Flor. t. 2 (1835).—*Fl.*
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 117 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 831 (1836–55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1064 (1840).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 29 [1846].
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1172 (1847).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 347 (1858–60).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 513 [1862–66].
 *Syme, Engl. Bot. iii. 403 (1864).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 208 (1867–86).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 46 (1870).—*Veg.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1275, 1276 (1871).
 Nature, iv. 479 (1872).—*Fl.*
 Decaisne, Naud. & Hems. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 132 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 64 [1873].
 *Garden, xiii. 546 (1878).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 153 [1879–87].
 Berge, Pflanzenphysiogn. 210 (1880).
 *O'Brien & Parkinson, Wild Fl. Undercliff, Isle of Wight, t. 4 (1881).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 729 (1882).—*Veg.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 23 (1885).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2514 (1886).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 117 (1889).
 Jardin, v. 165 (1891).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 473, 529 (1894–96).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 218 (1897).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 889 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1826 (1916).
 Goebel, Organogr. Pfl. 557 (1900); Ed. Angl. ii. 367 (1900).—*Veg.*
 *Behrens, Blattformen, t. 65, fig. b (1900).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, i. 402 (1901).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 409, t. 1, fig. 4 (1903).—*Veg.*
 Aveybury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 170 (1905).—*Fl.*
 Aveybury, Buds & Stipules, 177 (1908).—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 684 (1909).
 Beih. Bot. Centralbl. xxviii. i. t. 1–3 (1912).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 416 (1913).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 215 (1916).
 Rev. Hort. 1916, p. 143.—*Hab.*
 Gager, Fundam. Bot. 466 (1916).
 Goebel, Entfaltungs. Pfl. 122 (1920).

—angustifolius Koch

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 210 (1867–86).

- *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 13 (1914).

—striatus Hort.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1858, p. 65.

Lens Bernh.

- Petermann, Deutschl. Fl. t. 23, fig. 178, o-p (1849).—*Fl.*

Linnaei Rouy

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).

luteus Peterm.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 220 (1867–86).

- Coste, Fl. France, i. 399 (1901).

- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 31 (1906).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 31 (1906).

LATHYRUS

luteus

- *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 9 (1912).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 209 (1916).
 —*aureus* G. Beck
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 220** (1900) in textu, p. 155; *L. aureus* in ic.
 —*transsylvanicus* Reichb. f.
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 220 (1867–86).
 —*macrorrhizus* Wimm.
 Syme, Engl. Bot. iii. 406 (1864).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 291 (1865).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1285 (1871).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 219 (1882).
 Festschr. Nat. Foren. Best. Kjöbenhavn, 1833–83, p. 64 (1890).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, i. 400 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 172 (1902).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 37 (1908).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 210 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 296 (1919).
 —*pyrenaicus* DC.
 Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1286 (1871).
 —*magellanicus* Lam.
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 344 (1836).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 36 (1843).
 *Horticulteur Univ. iv. 39 (1843).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 36 (1854).
 —*campestris* Dusen
 W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896–99, viii. Suppl. Bot. t. 3 (1914).
 —*maritimus* Bigel.
 Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. ii. t. 21 (1759).
 *Syme, Engl. Bot. iii. 405 (1864).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 290 (1865).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 205 (1867–86).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1282 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 64 [1873].
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiii. t. 11 (1874).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 708 (1880–83).—*Fl.*
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 97 (1894).
 *Wild Fl. Canada, t. 229 (1894).
 Aclouge, Fl. France, 235 (1894).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 264 (1895).—*Fl.*
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 792 (1895).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 217 (1897).—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 330 (1897); Ed. 2, ii. 413 (1913).
 Coste, Fl. France, i. 401 (1901).
 Aveybury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 168 (1905).—*Fl.*
 Warming, Dansk Plantevækst, i. 86 (1906).—*Veg.*
 Aveybury, Buds & Stipules, 175 (1909).—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 681 (1909).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 11 (1912).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 115 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 295 (1919).
 —*megalanthus* Steud.
 Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i. 352, tab. fig. 3, 12, 14, 24 (1896).
 —*Messerschmidii* Franch. & Sav.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 8 (1874).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 789 (1895).
 —*montanus* Bernh.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 218 (1867–86).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1281 (1871).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 709 (1880–83).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 264 (1895).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 467 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 685 (1909).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, t. 315 b (1917–20).

LATHYRUS

montanus tenuifolius Garcke

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 217 (1867-86).

mulkak Lipsky

Act. Hort. Petrop. xxiii. t. 4 (1904).

myrtiflorus Peterm.

Petermann, Deutschl. Fl. t. 23, fig. 178 q (1849).

—Fl.

mutabilis Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 194 (1827).

myrtifolius Muhlenb.

Provancher, Fl. Canad. i. 133 (1862).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 331 (1897); Ed. 2, ii. 414 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 116 (1918).

nervosus Lam.

*Bot. Mag. lxxix. t. 3987 (1842).

neurolobus Boiss. & Heldr.

Raulin, Crète, t. 12 (1869).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 16, t. 385 (1901).

niger Bernh.

*Syme, Engl. Bot. iii. 407 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 292 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 421 (1871).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1287 (1871).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 220 (1882).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 226 (1900).

Coste, Fl. France, i. 400 (1901).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 592 (1910).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 212 (1916).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 297 (1919).

Nissolia Linn.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 112 (1793).

*Roemer, Fl. Eur. ii [t. 8] (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 51 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 51 (1826).

Thornton, Brit. Fl. iv. 44 (1812).

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1038 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1060 (1840).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annals, t. 23 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1168 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 343 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. 398 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 283 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 197 (1867-86).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 305 (1868).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1268 (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 64 [1873].

Duval-Jouve in Mém. Acad. Sc. Lett. Montpellier, ix. 1877-78, t. 8 (1876-79).

Duval-Jouve in Rev. Sc. Nat. Montpellier, viii. t. 1, fig. 1 (1879).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 215 (1882).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 21 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2506 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 452 (1888).

Lubbock, Seedlings, i. 438 (1892).—Veg.

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 89 (1893).

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 182 (1894).—Veg.

Acloque, Fl. France, 235 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 250 (1899).

Coste, Fl. France, i. 396 (1901).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 65 (1905).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 150 (1905).—Veg.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 428 (1907).—Veg.

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 260 (1907).

Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 278, t. 1 (1908).—Veg.

Avebury, Buds & Stipules, 181, 182 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 679 (1909).

Beih. Bot. Centralbl. xxviii. i. t. 4, fig. 1-12 (1912).—Fl.

LATHYRUS

Nissolia

Friedel in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1911, Dijon, 473 (1912).—Veg.

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 1, fig. 13 (1912).—Veg.

Klein, Unsere Unkräuter, 108 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 202 (1916).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 288 (1919).

nivalis Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 2 (1913).

numidicus Battand.

Battandier & Trabut, Atlas, Fl. Algér. t. 14 (1895).

ochroleucus Hook.

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 22 (1843).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 332 (1897); Ed. 2, ii. 415 (1913).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 180, t. 48 (1907).

Ochrus DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 198 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1266 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 23 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2507 (1886).

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 188 (1894).—Veg.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 251 (1899).

Coste, Fl. France, i. 396 (1901).

Stubenrauch in Rep. Agric. St. California, No. 22, t. 4, 5 (1904).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 428 (1907).—Veg.

Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 284 (1908).—Veg.

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 190 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 203 (1916).

odoratus Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 7, t. 9 (1776).

*Bot. Mag. ii. t. 60 (1788).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 565 (1793).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 75] (1808).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 602 (1817).

*Chaumeton, Fl. Méd. vii. t. 55 (1820).

*Redouté, Choix Fl. [t. 71] (1827).

*Burnett, Pl. Util. i. t. 17 b (1842).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl. Gard. Orn. Annals, t. 23 (1844).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 512 [1862-66].

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 213 (1867-86).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 310 (1868).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 27 (1870).

*Belg. Hort. xxi. 167 (1871).

Decaisne, Naud. & Hemsli. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 132 (1873).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 21 [1879-87].

Gartenfl. xxx. 243 (1881).

*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 21 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 146 (1883).

Sempervirens, xiii. 132 (1884).—Fl.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 237 [1884-88].

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 117 (1889).

Jardin, vii. 80 (1893).—Hab.

*Bois, Dict. Hort. 752 (1893-99).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 529 (1894-96).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 71 (1896).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 72 (1896).

Semaine Hort. 1897, p. 284; 1898, p. 270.

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 61 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 251 (1899).

*Villard, Fleurs, t. 20 (1900).

!Bot. Gaz. xxxii. 347, 349 (1901).—Fl.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1752-54, t. 40 (1902); Stand. Cycl. Hort. 3285-87, t. 109 (1917).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 195, p. 46 (1904).—Fl.

*Gartenwelt, x. 434 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 927 (1910).—Fl.

*Lindman, Vi och våra blomm. t. 62 (1911-13).

LATHYRUS

odoratus

Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 149 (1913).—Fl.

—**ceylanicus** Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 607 (1760).

Gil & Xuares, Osserv. t. 8 (1792).

—**grandiflorus** Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxxvi. 297 (1910).

ornatus Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 331 (1897); Ed. 2, ii. 415 (1913).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 27 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1827 (1916).

pallescent K. Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 228 (1900).

palustris Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 399 (1768).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 169 (1794).

*Kops, Fl. Batava, vi. t. 443 (1832).

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1031 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1065 (1840).

*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 604 (1841).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1173 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 178, fig. 951 (1848).

*Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 348 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. 404 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 289 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 206 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1283 (1871).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 571 (1872); viii. t. 571 (1874).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 64 [1873].

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiv. t. 6 (1874).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 218 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2515 (1886).

Bot. Jaarb., Gent, iv. t. 8 (1892).—Fl.

*Wild Fl. Canada, t. 131 (1894).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 790 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 330 (1897); Ed. 2, ii. 414 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).

Coste, Fl. France, i. 401 (1901).

Husnot, Prés & Herbag. t. 4 (1902).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 319 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 681 (1909).

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 318 (1912).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 307 (1916).—Veg.

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 294 (1919).

—**finmarkensis** Warm.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 321 (1918).—Veg.

—**latifolius** Lambertye

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 206 (1867-86).

—**linearifolius** Ser.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1284 (1871).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xv. t. 6 (1912).

—**pilosus** Ledeb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 206 (1867-86).

pannonicus Garcke

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 253 (1899).

Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 48 (1912).—Hab.

pisiformis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 606 (1760).

Linné f., Decas Secunda Pl. Rar. Hort. Upsal. t. 20 (1763).

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 1 (1769); fide Ledebour, Comm. 110.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 65, fig. 1 (1779).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 204 (1867-86).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 319 (1907).

platyphyllus Retz.

*Rev. Hort. Ser. IV. iii. 321 (1854).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 212 (1867-86).

Garden, xiii. 498 (1878).—Veg.

Flora, cvi. 203 (1913).—Veg.

LATHYRUS

platyphyllus colosseus Wittr.

Act. Hort. Berg. vi. No. 1, t. 36, 37 (1918).—*Hab.*

polyphyllus Nutt.

[Bull. Torr. Bot. Club, xxii. 399 (1895).—*Veg.*
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, Ed.
rev., p. 37 (1900).]

pratensis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 605 (1760).
*Fl. Dan. iii. t. 527 (1770).
*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. iii. t. 44 (1777); ii.
fasc. iii. t. 44 (1821).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 118] (1778).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.),
ii. t. 146 (1788).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 227 (1788).

*Martyn, Fl. Rustica, ii. t. 52 (1792).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 670 (1800).

*Svensk. Bot. i. t. 49 (1802).

*Schrank, Fl. Monac. ii. t. 115 (1814).

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 213 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 603 (1817).

*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 235 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 864 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1062 (1840).

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 569 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 120 (1842).—*Fl.*

*Török, Magyar Rétfűvek és Takarmánynövények
(Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 37 (1844).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 29 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1170 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 177, fig. 949 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 345
(1858-60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 6,
fig. 61 (1861-62).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 12 (1862).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 2 (1863).

*Syme, Engl. Bot. iii. 400 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 286 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 38,
fig. 5 [1865].

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 207 (1867-86).

*Hulme, Plant Form, t. 25 (1868).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1288
(1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, ii. t. 64 [1873].

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 7 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 386 (1879).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 60, fig. 371 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 2, fig. 65
(1882).—*Veg.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 218 (1882).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 3 (1884).
—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxiv. t. 2511 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 438 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 35 (1890).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 62 (1891).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 29
[1892?]; (Pop. Ed.), v. 73 [1897?].

Acloque, Fl. France, 233 (1894).

Bot. Jaarb., Gent, vi. 363 (1894).—*Fl.*

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,
Ser. II. t. 74 (1896).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 217, 218 (1897).—
Veg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 332 (1897); Ed. 2, ii. 415 (1913).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 336 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).

Coste, Fl. France, i. 399 (1901).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 316 (1901-05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 170 (1902).

Husnot, Prés & Herbag. t. 3 (1902).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 47
(1905).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 169, 170
(1905).—*Fl.*

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 468 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 318 (1907).

Rec. Inst. Bot. Errera, iii. t. 1 (1908).—*Veg.*

LATHYRUS

pratensis

Avebury, Buds & Stipules, 176, 178 (1908).—
Veg.

Heukels, Fl. Nederl. ii. 679, 680 (1909).

*Milner, Life Oberammergau, t. 24 (1910).

Friedel in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1911, Dijon,
474 (1912).—*Veg.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xiv. t. 7 (1912).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 208 (1916).

*Bonnier, Name This Flower, t. 17 (1917).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 26, p. 155 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 291 (1919).

—**grandistipulatus** Rochel

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 16 (1828).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 207 (1867-
86).

—**sepium** Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 225 (1900).

pubescens Hook. & Arn.

*Bot. Mag. lxxix. t. 3996 (1843).

*Rev. Hort. 1895, p. 40.

*Garden, liv. 352 (1898).

*Bot. Mag. cxxix. t. 7891 (1903).

pulcher J. Gay

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i.
352 tab. fig. 27, 28 (1896).—*Fl.*

purpureo-caeruleus Knowles & Westc.

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 88 (1838).

purpureus Desf.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 56 (1808).

Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 62 (1808).

*Strong, American Fl. iii. 51 (1849).

purpureus Gilib.

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i.
352 tab. fig. 25, 26 (1896).—*Fl.*

pusillus Ell.

Cocks in Louisiana State Mus. Nat. Hist. Surv.
Bull. No. 1 [t. 28] (1910).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 416 (1913).

pyrenaicus Jord.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 204 (1867-
86).

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i.
352 tab. fig. 17 (1896).—*Fl.*

quadrimarginatus Bory & Chaub.

Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 25
(1832).

Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 27 (1838).

rotundifolius Willd.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 22 (1810).

*Bot. Mag. cvi. t. 6522 (1880).

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i.
352 tab. fig. 6, 22, 23 (1896).

— ellipticus D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 333
(1836).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 100 (1854).

sativus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 601 (1760).

*Bot. Mag. iv. t. 115 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 152 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 632, fig. 2 (1797).—*Fr.*

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 33 (1807).

*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 33 (1812).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 695 (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1261 (1836-55).

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 116 (1844).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals,
t. 23 (1844).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 23, fig. 178, a-n
(1849).—*Fl.*

Ralph, Ic. Carpolog. t. 37 (1849).—*Fr.*

Belg. Hort. i. t. 53 (1851).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 199 (1867-86).

Bureau in Rameau de Sapin, v. 31 (1870).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1271
(1871).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 707
(1880-83).—*Fl.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 728 (1882).—
Fr.

LATHYRUS

sativus

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 32
(1883).

Journ. Hort. Ser. VI. xi. 63 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 150 [1885-94].

A. H. Church, Food-Grains India, 133 (1886).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxiv. t. 2508 (1886).

Pflanzenfam. iii. III. 349 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 263 (1895).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 397 (1901).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 171 (1905).
—*Veg.*

Pharm. Journ. Ser. IV. xxii. 521 (1906).

Natal Agric. Journ. xi. 36 (1908).—*Hab.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 682 (1909).

*Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. iii. No. 6, t. 3
(1910).—*Fl.*

Pflanzer, vii. t. 8, fig. 15 (1911).—*Fr.*

Beih. Bot. Centralbl. xxviii. i. t. 5 (1912).—*Fl.*

Kärnbach & Habersang, Lathyrism. Pferden
(Monatsch. prakt. Tierheilkunde, xxv), t. 3,
fig. a-c (1914).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 190 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 208 (1916).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 314 (1918).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 78 (1920).

—**amphicarpus** Coss.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 199 (1867-86).

Helios (Mitteil. Nat. Ver. Frankfurt), viii. 107
(1891).

saxatilis Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. iii. ii. t. 47 (1852) in textu,
p. 330; *L. aristatus* in ic.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 214 (1867-86).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).

setifolius Linn.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1294
(1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 21 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 224 (1900).

Coste, Fl. France, i. 398 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 205 (1916).

silvestris Linn.

*Fl. Dan. ii. t. 325 (1767).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 263 (1788).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 52 (1798); Ed. 2,
iii. fasc. vi. t. 52 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 805 (1801).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1267 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 568 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1063 (1840).

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 668 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1171 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 178, fig. 950 (1848).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 104 (1857).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 346
(1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. 402 (1864).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 103
(1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 288 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 211 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1273
(1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, ii. t. 64 [1873].

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 217 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 729 (1882).—
Veg.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 238 [1884-88].

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 210 [1885-94].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxiv. t. 2512 (1886).

Allm. Svenska Utsädesför. Tidskr. i. 122 (1891).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 57
[1892?]; (Pop. Ed.), iii. 21 [1897?].

Acloque, Fl. France, 233 (1894).

Wickson in Rep. Agric. St. California, 349 (1894).

Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i.
352 tab. fig. 1, 15 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 251 (1899).

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 75 (1900).

Coste, Fl. France, i. 402 (1901).

LATHYRUS

silvestris

- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 317 (1901-05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 171 (1902).
Husnot, Prés & Herbag. t. 3 (1902).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 469 (1906).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiv. 246 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 317 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 683 (1909).
Velenovsky, Verh. Morphol. Pf. iii. 1091 (1910).
—Fr.
Pammel, Man. Poison. Pl. 571 (1911).
*Gatin, Fl. des Bois, t. 53 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 214 (1916).
*Bonnier, Name This Flower, t. 17 (1917).
Act. Hort. Berg. vi. No. 1, t. 36 (1918).—Hab.
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 160 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 293 (1919).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 229 (1920).
—latifolius Fiori
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).
—platyphyllus Lange
*Fl. Dan. v. t. 785 (1781); vide Lange, Nomencl. Fl. Dan. 26 (1887).
—Wagneri Hort.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 25 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 11, p. 1-3 (1899).
Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102, p. 189 (1901).
sphaericus Retz.
De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 32 (1808).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1292 (1871).
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 22 (1885).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 222 (1900).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 223 (1900);
errore *L. inconspicuus* var. *stans*.
Coste, Fl. France, i. 398 (1901).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 58 (1909).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 205 (1916).
—neapolitanus Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 179 (1811-38).
splendens Kellogg
*Garden, lii. 162 (1897).
Gard. Chron. Ser. III. xxi. 315 (1897).
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7575 (1898).
*Rev. Hort. 1900, p. 42.
*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 256 (1915).
silvestris = *silvestris*
Tanakae Franch. & Sav.
K. Ito, Nipon Skoku-butsu Dsu-setsu (Ic. Pl. Jap.), t. 42 (1874).
tenuifolius Desf.
Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 187 (1894).—Veg.
Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 283, t. 1 (1908).—Veg.
tingitanus Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 603 (1760).
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 46 (1770).
*Bot. Mag. iii. t. 100 (1789).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 201 (1808).
*Bot. Reg. xvi. t. 1388 (1831).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annals, t. 23 (1844).
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2330 (1876).
Wickson in Rep. Agric. St. California, 349 (1894).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 251 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 888 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1825 (1916).
Rec. Inst. Bot. Errera, iii. t. 1 (1908).—Veg.
Beih. Bot. Centralbl. xxviii. i. t. 6, fig. 13-20; t. 7, fig. 1-10 (1912).—Fl.
tomentosus Lam.
*Maund, Botanist, v. t. 206 (1841).
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 30 (1859).
tuberosus Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 602 (1760).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 157 (1788).
*Bot. Mag. iv. t. 111 (1790).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 328 (1791).

LATHYRUS

tuberosus

- *Svensk Bot. vi. t. 382 (1809).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 47 (1812).
*Fl. Dan. ix. t. 1463 (1813).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 267 (1814).
*Kops, Fl. Batava, iii. t. 204 (1814).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 604 (1817).
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 360 (1836-55).
*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 567 (1840).
*Török, Magyar Rétfüvek és Takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 38 (1844).
Duchesne, Pl. Util. t. 112 (1846).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 177, fig. 948 (1848).
*Gibson, Fl. Essex, 88 (1862).
*Syme, Engl. Bot. iii. 401 (1864).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 38, fig. 6 [1865].
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 287 (1865).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 214 (1867-86).
*Réveil, Règne Vég. xii. t. 7 (1870).—Veg.
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1278 (1871).
Schilling Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 176 (1882).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 218 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2510 (1886).
Bot. Jaarb., Gent, iv. t. 9 (1892).—Fl.
Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i. 352 tab. fig. 4 (1896).—Veg.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 252 (1899).
Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, ii. 210 (1900).
Coste, Fl. France, i. 401 (1901).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 317 (1907).
Arnold, Sussex Flora, 31 (1907).
*Wagner, Magyar. Gymnöv. (Weeds of Hungary), t. 4 (1908).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 682 (1909).
Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 96, 97 (1909).
Rev. Hort. 1910, p. 89.
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 11 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 178 (1914).
*Gadecau, Fl. Moiss. t. 11 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 213 (1916).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 292 (1919).
undulatus Boiss.
*Bot. Mag. cxxii. t. 7499 (1896).
Ginzberger in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cv. i. 352 tab. fig. 20, 21 (1896).—Fl.
utahensis M. E. Jones
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 255 (1915).
variegatus Gren. & Godr.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 217 (1867-86).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1280 (1871).
Coste, Fl. France, i. 400 (1901).
venetus Hall. & Wöhl.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 254 (1899).
venosus Muhlenb.
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i) t. 37 (1830).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 330 (1897); Ed. 2, ii. 413 (1913).
vernus Bernh.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 215, 216 (1867-86).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1279 (1871).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 351 [1885-94].
Pflanzenfam. iii. III. 92 (1891).—Fl.
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 158 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 254 (1899).
Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, ii. 209 (1900).
Coste, Fl. France, i. 401 (1901).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 685 (1909).
Hayek, Fl. Steierm. i. 986 (1910).—Fr.
Beih. Bot. Centralbl. xxviii. i. t. 7, fig. 11-19; t. 8 (1912).—Fl.
*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 16, fig. 1 (1912).
*Fl. des Bois, t. 18 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 212 (1916).

LATHYRUS

vernus

- *Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, t. 315a (1917-20).
—flaccidus Wöhl.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 216 (1867-86).
—gracilis Wöhl.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 216 (1867-86).
violaceus Greene
Gard. Chron. Ser. III. xl. 145 (1906).

LATIPES Kunth

senegalensis Kunth

- *Kunth, Rév. Gram. i. t. 42 (1829).
Lisboa, Bombay Grasses, 40 (1896).

LATOUCHEA Finet & Franch.

fokienensis Franch.

- Bull. Soc. Bot. France, xli. t. 7 (1899).
Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. iv. 293 (1908).—Fl.

LATOUREA = Latouria

LATOUREA Bl.

spectabilis Bl.

- *Blume, Rumphia, iv. t. 195, 199 (1848).

LATREILLEA DC.: Ichthyothere

peruviana Poepp. & Endl.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 252 (1845).

LATROBEA Meissn.

Brunonis Meissn.

- Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 1 a, fig. 8 (1903).—Fr.

LATUA Phil.

pubiflora Phil.

- Pflanzenfam. iv. III. B. 12 (1891).—Fl.

LAUGERIA Vahl

dependens Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 145 (1799).

hirsuta Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 145 (1799).

lucida Sw.

- Vahl, Symbolae Bot. iii. t. 57 (1794).

resinosa Vahl

- Vahl, Eclogae Amer. i. t. 10 (1796).—Fl.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 191 (1805).—Fr.

LAUGERIA Jacq.: Guettarda

odorata Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 177 (1763).—Fl.
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 259, fig. 16 [1780].

LAUNAEA Cass.—Vide Microrrhynchus, Rhabdo-

thea, Zollikoferia

aspleniifolia Hook. f.

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 563 (1918).

goracensis O. Hoffm.

- Pflanzenfam. iv. v. 367 (1893).—Fr.

kuriensis Vierh.

- Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien. lxxxix. 484, t. 17 (1907).—Fr.

nudicaulis Hook. f.

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 564 (1918).

pinatifida Cass.

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 565 (1918).
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, t. 63 (1919).

resedifolia O. Kuntze

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 466 (1904).

LAUREA Gaudich.: Bagassa

tiliifolia Gaudich.

- Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 88 (1844-66).
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 12 (1856-57).

LAURELIA Juss.—Vide Pavonia Ruiz & Pav.

aromatica Poir.

- Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 51 (1908).

aromatica Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 401 (1904).

novae-zelandiae A. Cunn.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 51 (1853).
Pflanzenfam. iii. II. 102 (1889).—Fl.
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 71 (1889).

LAURELIA

novae-zelandiae

Pflanzenreich, Monimiac. 76 (1901).—*Fl.*
Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 137 (1919).—*Hab.*

sempervirens Tul.

Pflanzenfam. iii. ii. 102 (1889).
Warburg, Muskatnuss, 506 (1897).
Pflanzenreich, Monimiac. 76 (1901).
Beille, Bot. Pharm. ii. 326 (1909).

serrata Bertero

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 53 (1908).
*Bot. Mag. cxxxv. t. 8279 (1909).
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 2, fig. 2 (1916).—*Hab.*

LAUREMBERGIA Berg.: *Serpicula***coccinea** Kanitz

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 68 (1882).

Engleri Schindl.

Pflanzenreich, Halorrhag. 73 (1905).

hirsuta Schindl.

Pflanzenreich, Halorrhag. 66 (1905).

javanica Schindl.

Pflanzenreich, Halorrhag. 69 (1905).

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 707 (1912).

repens Berg.

Bergius, Descr. Pl. Cap. t. 5 (1767).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 118 (1908).

tetrandra Kanitz

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 69 (1882).

LAURENTIA Adans.—Vide *Enchysia***arabidea** A. DC.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 14 (1846).

erecta A. DC.

Pflanzenfam. iv. v. 45 (1889).—*Fl.*

Michellii A. DC.

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 68 (1867–86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Lobéliacées), t. 3 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 484 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 409 (1903).

—**albiflora** Merino

Merino, Fl. Galicia, ii. 303 (1906).

—**integrifolia** Post

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 501 [1896].

—**repens** Benth. & Hook. f.

New Phytologist, xviii. 80 (1919).—*Fl.*

tenella DC.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Lobéliacées), t. 4 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 484 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 409 (1903).

LAUREOLA Fourr.: *Daphne***hypericoides** Desc.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 512 (1829).

LAURIDIA Eckl. & Zeyh.

reticulata Eckl. & Zeyh.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 38 (1907).
Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*

LAUROCERASUS Roem.—Vide *Prunus***acuminata** Roem.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 649 (1906).—*Veg.*

Buergeriana C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 647, 649 (1906).

caroliniana Roem.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 647, 649 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 510 (1908).

Britton, Fl. Bermuda, 167 (1918).

ilicifolia Roem.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 647, 649 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 511 (1908).

javanica C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 649 (1906).—*Veg.*

Iusitanica Roem.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 647, 649 (1906).

Lyonii Britton

Britton, N. Amer. Trees, 512 (1908).

LAUROCERASUS

Maackii C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 641 (1906).—*Veg.*

macrophylla C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 649 (1906).—*Veg.*

myrtifolia Britton

Britton, N. Amer. Trees, 511 (1908).

officinalis Roem.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 647, 649 (1906).

phaeosticta C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 649 (1906).—*Veg.*

sphaerocarpa Roem.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 649 (1906).—*Veg.*

spinulosa C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 647, 649 (1906).

undulata Roem.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

vulgaris angustifolia Carr.

Rev. Hort. 1863, p. 90.—*Hab.*

Carrière, Prod. & Fix. Var. 50 [1865].—*Hab.*

LAUROPHYLLUS Thunb.—Vide *Botryceras***capensis** Thunb.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 271 (1820).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 539 (1835).

LAURUS Auct.: *Acroclidium* (1), *Aniba* (2),

Apollonias (3), *Beilschneidia* (4), *Cinnamomum* (5),

Cryptocarya (6), *Endlicheria* (7), *Laurus* Linn. (8),

Lindera (9), *Litsea* (10), *Nectandra* (11), *Ocotea* (12),

Persea (13), *Phoebe* (14), *Sassafras* (15), *Zizyphus* (16)

LAURUS Linn. (8)

acutifolia Ruiz & Pav. (11)

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 362 (1802).

aestivalis Vell. (11)

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 54 (1827).

aggregata Sims (9)

*Bot. Mag. li. t. 2497 (1824).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1301 (1838).

atra Vell. (11)

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 51 (1827).—*Veg.*

aurantiodora Ruiz & Pav. (12)

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 349 (1802).

balanocarpa Ruiz & Pav. (12)

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 354 (1802).

barbusana Lowe (3)

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 31, fig. 3 (1858).—*Veg.*

Benzoin Linn. (9)

*Regnault, Bot. iii. 79 (1774).

*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 298 (1804).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 110 (1808).—*Fr.*

*Barton, Med. Bot. ii. t. 33 (1818).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1303 (1838).

borbonia Linn. (13)

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 33 (1804).

borbonia Lam. (11)

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 78 (1822).

borbonia Vell. (11?)

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 48 (1827).

Bowiei Hook. (6)

Hooker, Journ. Bot. iv. t. 23 (1842).

Burmanniei Nees (5)

Nees, Cinnam. Disput. t. 4, 6, fig. 6 (1823).

caerulea Ruiz & Pav. (13)

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 350 (1802).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 31, fig. 2 (1858).—*Veg.*

Camphora Linn. (5)

*Regnault, Bot. iii. 78 (1774).

*Bergius, Mat. Med. i. 318, t. 524 (1778).

LAURUS

Camphora

*Jacquin, Collect. iv. t. 3, fig. 2 (1790).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 524 (1790).

Bordiga, Storia Piant. Forast. i. t. 7 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 314 (1791).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 155 (1793); Ed. 3, iv. t. 236 (1832).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 247 (1796).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 37, 71 (1800).—*Veg.*

Graffenauer, Traité Camphre, tab. (1803).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 35 (1804).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 31 (1807).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 83 (1819).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 44 (1821); Nov. Ed. Atlas, t. 28 (1835).

*Bot. Mag. liii. t. 2658 (1826).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 353 (1827).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 86 (1828).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 130 (1828).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 23 (1831).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 263 (1837).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 50 (1850).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 462 (1850).

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 321 (1877).—*Hab.*

Kerner, Pflanzenleben, i. 589 (1887).—*Veg.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 631 (1894).—*Veg.*

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 79 (1894).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxviii. 142 (1903); xlv. 104 (1919).—*Hab.*

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 34 (1903).

Capus & Bois, Prod. Colon. 535, 537 (1912).

canariensis Webb & Berth. (8)

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 206 (1836–50).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. i. 319, 342, t. 21 (1907).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 289.—*Hab.*

Canella Vell. (?)

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 56 (1827).—*Veg.*

carolinensis Catesb. (13)

Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 2, p. 180 (1813).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 82 (1819).

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 583 (1820).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1299, 1300 (1838).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 106 (1849); errore *L. caroliniana* in ic.—*Fl.*

Cassia Auct. (5)

*Bergius, Mat. Med. i. 316, t. 340 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 340 (1782).

Gaertner, Fruct. ii. t. 92 (1791).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 313 (1791).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 245 (1796).

Lamarck, Ill. ii. t. 321, fig. 3 (1797).

*Bot. Mag. xl. t. 1636 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 606 (1817).

*Nees, Cinnam. Disput. t. 3 (1823).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 129 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 142 (1829).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 16 (1831).

Géel, Sert. Bot. Cl. 9 (1832).

*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 25 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 205 (1835).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 264 (1837).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 128 (1839).

Chloroxylon Linn. (16)

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 7 (1789).

Cinnamomum Linn. (5)

*Regnault, Bot. iii. 76 (1774).

*Bergius, Mat. Med. i. 314, t. 339 (1778).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 117 [1780].

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 339 (1782).

*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 89 (1785).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 33] (1788).

LAURUS

Cinnamomum

- *Woodville, Med. Bot. i. t. 27 (1790), Ed. 3, iv. t. 233 (1832).
Bordiga, Storia Pianta Forast. i. t. 13 (1791).
Gaertner, Fruct. ii. t. 92 (1791).—*Fr.*
*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 312 (1791).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iii. t. 246 (1796).
*Nogueira, Mem. Lour. Cinnam. frontisp. (1797).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 61 (1800).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 31 (1807).
*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 7 (1812).
*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 92 (1815).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 12 (1816-29).
*Bot. Mag. xlv. t. 2028 (1818).
*Lodd, Bot. Cab. i. t. 91 (1818).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 334 (1821).
*Nees, Cinnam. Disput. t. 1, 2, 6, fig. 1 (1823).
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 47 (1827).—*Veg.*
*Nees, Pl. Offic. i. t. 128 (1828).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 565 (1829).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 141 (1829).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 34 (1830).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 365 (1831).
*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 16 (1831).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 127 (1836).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 265 (1837).
Paxt. Mag. iv. 103 (1838).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 129 (1839).
*Burnett, Pl. Util. i. t. 14 a (1842).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 461 (1850).
Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 14 (1873).
*Zippel, Ausländ. Handels-Nährpfl. t. 15 (1885).
—**occidentalis** (Auct.?)
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 48 (1800).
Cinnamomum Andr. (5)
*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 596 (1809?).
citriformis Vell. (6)
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 53 (1827).
communis F. J. Schultz (8)
*F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 297 (1804).
cordata Vell. (13)
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 50 (1827).
culilaban Linn. (5)
*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 317 (1791).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vii. t. 67 (1813).
*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 141 (1816).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 463 (1850).
cuneifolia Ruiz & Pav. (12)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 359 (1802).
cupularis Lam. (12)
Lamarck, Ill. ii. t. 321, fig. 2 (1797).
cylindrica Desc. (?)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 409 (1828).
Diospyros Pursh (9)
*Bot. Mag. xxxvi. t. 1470 (1812).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1304 (1838).
dysodantha Ruiz & Pav. (7)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 355 (1802).
ferruginea Ruiz & Pav. (13)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 372 (1802).
foetens Soland. in Ait.
Buch, Phys. Besch. Canar. Ins. 149 (1825).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 460 (1868).—*Fl.*
furcata Ruiz & Pav. (11)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 367 (1802).
geniculata Michx. (10)
*Bot. Mag. xxxvi. t. 1471 (1812).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1305 (1838).
heteranthera Ruiz & Pav. (14)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 364 (1802).

LAURUS

hexandra Vell. (?)

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 55 (1827).
hihua Ruiz & Pav. (11)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 366 (1802).
indica Linn. (13)
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 13, fig. 21, 29, 37 (1793).—*Fl.*
*Wendland, Bot. Beob. t. 3, fig. 22 (1798).—*Fl.*
involuta Roxb. (10)
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 187 (1798).
iteophylla Borzi (8)
Bol. Ort. Bot. Palermo, iv. t. 3 (1905).
jasminifolia Desc. (?)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 436 (1828).
leptobotra Ruiz & Pav. (12)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 368 (1802).
limbosa Ruiz & Pav. (1)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 361 (1802).
lineatifolia Ruiz & Pav. (11)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 371 (1802).
lingue Ruiz & Pav. (13)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 358 (1802).
longifolia Ruiz & Pav. (11)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 370 (1802).
martinicensis Jacq. (11)
Jacquin, Collect. ii. t. 5, fig. 2 (1788).—*Veg.*
mascarena Buchoz (12)
Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 1, t. 2 (1775).
Mimosa Vell. (11)
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 49 (1827).
muca Ruiz & Pav. (2)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 360 (1802).
multiflora Roxb. (5)
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 131 (1839).
multiglandulosa Ruiz & Pav. (12)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 365 (1802).
nitida Ruiz & Pav. (12)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 353 (1802).
nobilis Linn. (8)
*Regnault, Bot. iii. 75 (1774).
*Bergius, Mat. Med. i. 323, t. 52 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 52 (1779).
*Woodville, Med. Bot. i. t. 32 (1790); Ed. 3, iv. t. 235 (1832).
Gaertner, Fruct. ii. t. 92 (1791).—*Fr.*
*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 315 (1791).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. i. t. 52 (1796).
Lamarck, Ill. ii. t. 321 (1797).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 114 a, 114 b (1803).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 32 (1804).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 59 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 110 (1808).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 11 (1816-29).
*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 214 (1817).
*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 46 (1820).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 365 (1823).
*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 92] (1823-28).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 6 (1825).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 94 (1825).
Risso, Hist. Nat. Eur. Merid. ii. [t. 6] (1826).
*Nees, Pl. Offic. i. t. 132 (1828).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 203 (1829).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 137 (1830).
*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 15 (1831).
*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xii. t. 18 (1833).
*Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 45 (1835).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 125 (1835).

LAURUS

nobilis

- Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 82 (1837).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 266 (1837).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vii. t. 48 A (1838).
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 134 (1844-64).
Duchesne, Pl. Util. t. 39 (1846).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 77, fig. 609 (1849).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 106 (1849).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 460 (1850).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. 16, t. 673 (1850).
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 5 f (1858).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 33, fig. 7 (1858).—*Veg.*
Berg, Charakt. t. 26, fig. 214 (1861).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dicot. 45, t. 11, 19 (1861).—*Veg.*
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 215 [1862-74].
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 453, t. 27 (1864).—*Veg.*
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 20, fig. 11 [1865].
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 37 (1867-86).—*Fl.*
Gayflier, Herb. For. France, tab. (1868-73).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 460 (1868).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. ii. 443 (1870).—*Fr.*
*Réveil, Règne Vég. xii. t. 14 (1870).—*Veg.*
Album Natur, 1871, p. 322, fig. 5.—*Veg.*
*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 221 (1876).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Laurinées), t. 1 (1876).
Gard. Chron. x. 437 (1878).—*Hab.*
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii. [t. 45] (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 503 (1880-83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 31, fig. 189 (1881).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 983 (1882).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 695 (1883).—*Fr.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 239 [1884-88].
*Zippel, Ausländ. Handels- & Nährpfl. t. 14 (1885).
Coutinho, Curso Silvicult. i. 103, 144 (1886); ii. 97 (1887).
*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 228 (1886).
*Köhler, Med. Pfl. ii. [t. 108] (1887).
Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 404, 405 (1889).
Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 18, 19 [1889?].
Pflanzenfam. iii. 11, 120 (1889).—*Fl.*
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 282 (1893).
*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 25 [1893-94].
Acloque, Fl. France, 555 (1894).
Kerner, Fl. Deutschl. ii. 32 (1895).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 125 (1895).—*Fl.*
*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 37 (1895).
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 98 (1897).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 108 (1898).
*Zippel, Ausländ. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 1, t. 16 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 890 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1828 (1916).—*Hab.*
*Behrens, Blattformen, t. 67, fig. a (1900).—*Veg.*
*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 105 (1900).
Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 59 (1901).—*Fr.*
*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 138 (1902).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 292 (1902).—*Fr.*
*Losch, Kräuterb. t. 23 (1903).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 79 (1903).
Step. Wayside & Woodl. Trees, 144, t. 103 (1904).
Bol. Ort. Bot. Palermo, iv. t. 3 (1905).—*Fr.*

LAURUS

nobilis

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 21 (1905); xiii. t. 26 (1917).—*Hab.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 353 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 215 (1906).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 251 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 337 (1907).—*Fl.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 338 (1909).
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isles, ii. t. 48 (1909).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 25 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 440 (1910).
 Rev. Hort. Belge, xxxviii. 172, 219 (1912).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 584 (1912).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 122, p. 17 (1913).
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 462 (1914).—*Hab.*
 Garden, lxxxiii. 312 (1919); lxxxiv. 129, 192, (1920).
 — *latifolia* Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. 16, t. 673 (1850).—*Veg.*
 — *undulata* Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. 16, t. 673 (1850).—*Veg.*
obovata Ruiz & Pav. (12)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 357 (1802).
octandra Vell. (?)
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 57 (1827).
odorifera Vell. (12)
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 58 (1827).
ovalifolia Ruiz & Pav. (12)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 346 (1802).
Persea Linn. (13)
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 264, fig. 92 [1780].—*Fr.*
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 345 (1802).
 Descourtilz, Voy. Naturaliste, ii. t. 9 (1809).
 *Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 3 (1824).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 579 (1829).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 9 (1870).—*Fl.*
peumo Dombey (6)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 358 (1802).
pichurim Willd. (11)
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 318 (1791).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vii. t. 83 (1813).
pichurim Desc. (11)
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 213 (1827).
Pucheri Ruiz & Pav. (17)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 352 (1802).
punctata Ruiz & Pav. (11)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 347 (1802).
purpurea Ruiz & Pav. (11)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 351 (1802).
recurvata Roxb. (5)
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 133 (1839).
reticulata Ruiz & Pav. (11)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 348 (1802).
Sassafras Linn. (15)
 *Regnault, Bot. iii. 77 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. i. 324, t. 196 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 196 (1780).
 Wangenheim, Beitr. Forstwissenschaft. t. 27, fig. 56 (1787).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 31 (1790); Ed. 3, iv. t. 234 (1832).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 316 (1791).
 Bordiga, Storia Pianta Forast. iii. t. 58 (1793).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iii. t. 244 (1796).
 *Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 2 (1797).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 183 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 34 (1804).

LAURUS

Sassafras

- *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 299 (1804).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 33 (1808).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 110 (1808).—*Fr.*
 *Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 16 (1812).
 *Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 1, p. 173 (1813).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 480 (1816).
 *Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 312 (1818).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. ii. t. 35 (1819).
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 81 (1819).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 95 (1825).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 131 (1828).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 464 (1829).
 *Fl. Med. [Spratt], ii. 164 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 126 (1836).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 267 (1837).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vii. t. 48 B (1838).
 *Audubon, Birds Amer. i. t. 62 (1840).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 464 (1850).
 Mongredien, Trees & Shrubs f. Engl. Plantat. 125 (1870).
 Garden, xiii. 496 (1878).—*Veg.*
solaniformis Vell. (12?)
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 52 (1827).
subcordata Ruiz & Pav. (13)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 369 (1802).
subscandens Vell. (?)
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 59 (1827).
sulcata Ruiz & Pav. (4)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 356 (1802).
triplineris Ruiz & Pav. (14)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 363 (1802).

LAUTERBACHIA Perkins

novo-guineensis Perkins

- Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, t. 6 (1900).
 Pflanzenreich, Monimiac. 63 (1901).

LAVALLEOPSIS van Tiegh.

densivenia Willd.

- Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 139 (1917).

LAVANDULA Linn.—Vide *Chaetostachys*, *Stoechas abrotanoides* Lam.

- Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 2, 10 (1826).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 540 (1827).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 383 (1833).
 *Saunders, Ref. Bot. iii. t. 159 (1870).
 Oesterr. Gart.-Zeit. iv. 211 (1909).
angustifolia Ehrh.
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii. t. 37 (1822).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 106 (1842).—*Fl.*
angustifolia Mill.
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 865 (1905).—*Fl.*
Burmanni Benth.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1438 (1849).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 176 bis (1850).—*Fl.*
carnea Linn. f.
 *Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 45 (1785).
 Linné f. (Diss. 1780), Amoenit. Ed. Schreb. x. t. 3, fig. 1 (1790).
coronopifolia Poir.
 Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 9 (1826).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 614 [1896].—*Fl.*
 Crowfoot, Desert Fl. t. 28 [1914?].
densa Payer
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 114 (1857).—*Fl.*
dentata Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 608 (1760).
 *Bot. Mag. xii. t. 400 (1798).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 17 (1810).—*Fl.*

LAVANDULA

dentata

- Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 1, 5 (1826).
 *Mag. Bot. & Gard. iv. t. 62 (1836).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1283 (1838).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 365 (1902).
 — *balearica* Ging.-Lass.
 Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 5 (1826).
elegans Desf.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 17 (1810).—*Fl.*
heterophylla Viv.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 17 (1810).—*Fl.*
heterophylla Poir.
 Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 1 (1826).—*Fl.*
lanata Boiss.
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 135 (1839-45).
 *Saunders, Ref. Bot. v. t. 301 (1872).
latifolia Vill.
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii. t. 38 (1822).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 179 (1828).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 4 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 366 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 78 (1906).
Lawii Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1439 (1849).
multifida Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 610 (1760).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. viii. Dec. 1, t. 2 (1775).
 Gaertner, Fruct. i. t. 66 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iii. t. 504, fig. 3 (1797).—*Fl.*
 Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 391 (1805).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 17 (1810).—*Fl.*
 Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 2, 11 (1826).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 106 (1842).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 366 (1902).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 273 (1915).
multifida N. L. Burm.
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 38 (1768).
officinalis Chaix
 Berg, Charakt. t. 32, fig. 253 (1861).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 26 b (1863).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 43 (1867-86).—*Fl.*
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 318 (1883).—*Hab.*
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 345 (1887).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 512 (1889).
 *Masclé, Atlas Pl. France, t. 251 (1893).
 *Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 135 (1895).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 465 (1895).
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 824, 826, t. 26, 27 (1912).
pedunculata Cav.
 Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 1, 4 (1826).
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 46 (1890).
pinnata Linn. f.
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 106 (1781-86).
 *Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 45 (1785).
 Linné f. (Diss. 1780), Amoenit. Ed. Schreb. x. t. 2 (1790).
 *Bot. Mag. xii. t. 401 (1798).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 17 (1810).—*Fl.*
 Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 2, 8 (1826).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1283 (1838).
pubescens Decne
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 375 (1850-53).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 613 [1896].—*Fl.*
pyrenaica DC.
 Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 1, 6 (1826).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 3 (1875).
rotundifolia Benth.
 Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 69 (1866).
santolinifolia Jaub. & Spach
 Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 373, 374 (1850-53).

LAVANDULA

spica Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 611 (1760).
 *Regnault, Bot. i. 109 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. ii. 513, t. 53 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 53 (1779).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 233 (1784).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iii. t. 220 (1789).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 55 (1790); Ed. 3, ii. t. 114 (1832).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 471 (1792).
 *Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. i. t. 53 (1796).
 *Lamarck, Ill. iii. t. 504, fig. 1, 2 (1797).
 *Vietz, Ic. Plant. Med.-oec.-techn. ii. t. 113 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 42 (1806).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 60 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 157 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 3] (1809).
 *Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 17 (1810).
 —Fl.
 *Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 216 (1817).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 75 (1820).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 134] (1822–25).
 *Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 2, 7 (1826).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 178 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 36 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 94 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 40 (1830).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 195 (1834).
 *J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1281 (1838).
 *Burnett, Pl. Util. i. t. 26 a (1842).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 409 (1850).
 *Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 34, fig. 7 (1852).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1227 (1856).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 195 [1862–74].
 *Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 450, t. 35 (1864).—Veg.
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 29, fig. 9 [1865].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 2 (1875).
 *Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 993 (1880–83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 48, fig. 299 (1881).
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 593 (1882).
 *Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 136 (1883).
 *Coutinho, Curso Silvicult. ii. 125 (1887).—Fl.
 *Laguna, Fl. For. Españ. t. 46 (1890).
 *Acloque, Fl. France, 506 (1894).
 *Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 162 (1894).
 *Karsten, Fl. Deutschl. ii. 569 (1895).
 *Queensland Agric. Journ. ii. 298 (1898).
 *Rev. Hort. 1901, p. 195.
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 366 (1902).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 80 (1903).
 *Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 601 (1911).
 —**angustifolia** Briq.
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 296 (1804).
 —**latifolia** Linn.
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 295 (1804).
 —**ramosa** DC.
 *Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 7 (1826).
Stoechas Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 609 (1760).
 *Regnault, Bot. i. 114 (1774).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 485 (1784).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 192 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 472 (1792).
 *Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. vi. t. 519 (1800).
 *G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 55 (1805).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 43 (1806).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 605 (1817).
 *Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 1, 3 (1826).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 549 (1827).

LAVANDULA

Stoechas

- *J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1284 (1838).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 1 (1875).
 *Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 1056 (1887).—Fl.
 *Kerner, Pflanzenleben, ii. 180 (1891).
 *Acloque, Fl. France, 506 (1894).
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 184 (1895).
 *Pflanzenfam. iv. iii. A. 355, 361 (1897).
 *Schimper, Pflanzen-Geogr. 553 (1898).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 365 (1902).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 82 (1902).
 *Coste, Fl. France, iii. 78 (1906).
 *Merino, Fl. Galicia, ii. 190 (1906).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 257 (1906).
 *Black, Nat. Fl. S. Australia, 123 (1909).
 *Neger, Biol. Pflanz. 602 (1913).
 —**brachystachys** Ging.-Lass.
 *Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 3 (1826).
 —**macrostachya** Ging.-Lass.
 *Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 3 (1826).
stricta Del.
 *Delile, Fl. Égypte, t. 32 (1812).
vera DC.
 *Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 1, 6 (1826).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 41 (1830).
 *Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 2 (1839).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 67, fig. 528 (1849).—Fl.
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 410 (1850).
 *Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 5, 6 (1856).—Veg.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1227 (1856).
 *Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 450, t. 35 (1864).—Veg.
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 199 (1876).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 23] (1876).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 105 [1879–87].
 *Müller in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxix. i. t. 2 (1882).—Fl.
 *Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1235 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1772 (1884).
 *Köhler, Med. Pfl. ii [t. 109] (1887).
 *Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 408 (1889).
 *Baillon, Hist. Pl. xi. 19 (1891).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 76 [1893–94].
 *Queensland Agric. Journ. ii. 290 (1898).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 88 (1900).
 *Rev. Hort. 1901, p. 195.
 *Losch, Kräuterb. t. 67 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 81 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 188 (1903).
 *Coste, Fl. France, iii. 78 (1906).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 119 (1906).
 *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 119 (1906).
 *Beille, Bot. Pharm. ii. 1058 (1909).
 *Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 22, fig. 1 (1910).
 *Journ. Dep. Agric. Victoria, x. 316 (1912).—Hab.
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 653 (1912).
 *Komarov, Sbor. Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russ.), Ed. 3, t. 26 (1917).
viridis L'Hér.
 *L'Héritier, Sertum Angl. t. 21 (1788).
 *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 4 (1809).
 *Gingins-Lassaraz, Lavand. t. 1, 4 (1826).
 *Brotero, Phytogr. t. 114 (1827).

LAVATERA Linn.—Vide *Malva* (2), *Navaea*, *Savina*

acerifolia Cav.

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 322 (1821).
 *Drapiere, Herb. Amat. Fl. ii. t. 131 (1829).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 86 (1847).
 *Bot. Mag. cxxviii. t. 7865 (1902).

LAVATERA

africana Cav.

*Cavanilles, Diss. t. 139, fig. 1 a–e (1788).

ambigua Ten.

*Tenore, Fl. Nap. iv. t. 168 (1811–38) in textu, v. 88; *L. silvestris* in ic.

arborea Linn.

- *Cavanilles, Diss. t. 139, fig. 2 f, g (1788).
 *Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—Fr.
 *Lamarck, Ill. iii. t. 582, fig. 3 (1797).—Fr.
 *G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 58 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 93 (1808).—Fr.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxvi. t. 1841 (1808).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 665 (1830).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 106 (1835).
 *M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1039 (1840).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 178 (1841).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 160 (1841).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 15 [1846].
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1093 (1847).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 231 (1858–60).
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 279 (1864).
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 192 (1865).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 802 (1869).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 526 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 47 [1873].
 *Journ. Hort. Ser. III. ii. 466, 467 (1881).
 *W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 147 (1883).
 *Paolucci, Fl. Marchig. t. 38 (1890).—Fl.
 *Rev. Hort. 1895, p. 479.—Hab.
 *Coste, Fl. France, i. 238 (1901).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 299 (1901).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 263 (1906).
 *Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 121 (1907).—Fr.
 *Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 389, 391 (1909).
 *Rev. Hort. 1912, p. 165.—Veg.
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 96 [1912].
 *Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 352 (1915).
 *Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 195 (1919).
 —**variegata** Hort.
 *Sempervirens, xi. 376 (1882); xiv. 408 (1885).—Veg.
 *Gartenfl. xxxii. 340 (1883).—Veg.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 9 (1884).
 *Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 150 (1884).
 *Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 240 [1884–88].
assurgentiflora Kellogg
 *Parsons, Wild Fl. California, 227 (1897).
 *L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1980 (1902).
 *Bull. Soc. Bot. France, 1913, lx. 476, t. 11 (1914).
 —Hab.
 *M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 291 (1915).
cachemiriana Cambess.
 *Jacquemont, Voy. Inde. t. 32 (1844).
cretica Linn.
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 41 (1770).
 *Cavanilles, Diss. t. 32, fig. 1 a–e (1786).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 803 (1869).
 *Syme, Engl. Bot. Suppl. (ed. N. E. Br.), t. 279, a (1891).
 *Coste, Fl. France, i. 238 (1901).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 299 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 96 [1912].
 *Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 353 (1915).
Davei Coutinho
 *Bol. Soc. Brot. xi. 104 (1893).
flava Desf.
 *Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 172 (1798).
 —**argentina** Paoletti
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).
hispida Desf.
 *Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 171 (1798).
 *Bot. Mag. lii. t. 2541 (1825).
insularis S. Wats.
 *Gard. & Forest, ix. 165 (1896).
 *L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1830 (1916).

LAVATERA

lusitanica Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 612 (1760).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 334 (1900).

maritima Gouan

- Gouan, Illustr. Bot. t. 21 (1773).
Cavanilles, Diss. t. 32, fig. 3 n-p (1786).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 361 (1838).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 178 (1841).
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1007 (1854-55).
*Floricult. Cab. 1855, p. 209.
*Belg. Hort. vi. t. 14 (1856).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 805 (1869).

- *Mogridge, Fl. Mentone, t. 6 (1871).
Coste, Fl. France, i. 239 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).
*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 18 (1902).
*Strasburger, Rambles Riviera, 271 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 121 (1907).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 97 [1912].
Rikli & Schröter in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, lviii. t. 1 (1912).—*Hab.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 354 (1915).
—*incana* Willk. & Vayr.

- Vayreda in An. Soc. Esp. Hist. Nat. xi. t. 2 (1882).

mauritana Dur.

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 69 (1850).
Bol. Soc. Brot. xi. 104 (1893).

neapolitana Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 65 (1811-38).

oblongifolia Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 33 (1839-45).

Olbia Linn.

- *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 73 (1770).
Cavanilles, Diss. t. 32, fig. 2 f-m (1786).
Lamarck, Ill. iii. t. 582, fig. 1 (1797).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 5 (1801-19).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 177 (1841).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 6 (1857).—*Fl.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 804 (1869).
Coste, Fl. France, i. 239 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 96 [1912].
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cxliv. fig. 109 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 354 (1915).

phoenicea Vent.

- *Venteat, Jard. Malm. t. 120 (1803).
*Allg. Teutsch. Gart. Mag. iii. t. 24, fig. 1 (1806).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 208 (1806).
*Redouté, Choix Fl. [t. 74] (1827).

plebeia Sims

- *Bot. Mag. xlviii. t. 2269 (1821).
Reichenbach, Hort. Bot. 68, t. 60 (1824).
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxi. 338, t. 14 (1827).
F. Turner, Forage Pl. Austral. (Dep. Agric. N. S. Wales), 8 (1891).

punctata All.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 176 (1841).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 806 (1869).
Acloque, Fl. France, 166 (1894).
Coste, Fl. France, i. 238 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 97 [1912].

rosea splendens Hort.

- Tribune Hort. x. 109 (1910).—*Fl.*

rotundata Lazaro & Tubilla

- Rouy, Ill. Pl. Eur. Rar. fasc. 3, t. 53 (1895).

silvestris Cirillo

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 168 (1811-38) in ic.; *L. ambigua* in textu, v. 88.

silvestris Brot.

- *Nees, Pl. Hort. Med. Bonn. Ic. Sel. t. 6 (1824).
Brotero, Phytogr. t. 179 (1827).
Journ. of Bot. xv. t. 191 (1877).
Proc. Dorset Nat. Hist. & Antiq. Field Club, vi. t. 4 [1884].

LAVATERA

stenopetala Cosson & Dur.

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 100 (1892).

thuringiaca Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 615 (1760).
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 8 (1774).
*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 311 (1776).
Cavanilles, Diss. t. 31, fig. 3 m-p (1786).
Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*
*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 539 (1794).
*Bot. Mag. xv. t. 517 (1801).
*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 240 (1836-55).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 177 (1841).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 29 (1843).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 16, fig. 119 (1849).—*Fl.*

- *Fl. Dan. Suppl. t. 151 (1874).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 137 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 759 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2166 (1885).
Pflanzenfam. iii. vi. 39 (1890).—*Fr.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 108 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 359 (1907).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 628 (1910).
Bot. Közl. (Bot. Commun.), xii. 227 (1913).—*Veg.*

triloba Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 614 (1760).
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 74 (1770).
Cavanilles, Diss. t. 31, fig. 1 a-d (1786).
*Bot. Mag. xlviii. t. 2226 (1821).
*Bot. Reg. xii. t. 1039 (1827).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 29 (1843).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).

trimestris Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 613 (1760).
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 72 (1770).
Cavanilles, Diss. t. 31, fig. 2 e-i (1786).
*Bot. Mag. iv. t. 109 (1790).
Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 582, fig. 2 (1797).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 469 (1806).
*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 33 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 193 (1808).
*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 33 (1812).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 491 (1824).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 209 (1829).
*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 38 (1834).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 176 (1841).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 117 (1842).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 16 (1844).
*Strong, American Fl. iii. 154 (1849).
Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 209 (1857-65).—*Fl.*
Berg, Charakt. 81, fig. 577 (1861).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 398 [1862-66].
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 807 (1869).

- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 7 (1870).
Decaisne, Naud. & Hems. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 81 (1873).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 759 (1882).—*Fr.*

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 147 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 241 [1884-88].
Pflanzenfam. iii. vi. 39 (1890).—*Fr.*

- *Bois, Dict. Hort. 753 (1893-99).
Rev. Hort. 1895, p. 479.—*Fl.*
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 49 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 47 (1896).
*Garden, lxii. 62 (1898); lxxiii. 314 (1909).
Coste, Fl. France, i. 239 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 121 (1907).—*Fr.*
Heukels, Fl. Nederl. ii. 354 (1908).
Beille, Bot. Pharm. ii. 489 (1909).—*Fr.*
*Lindman, Vi och värla blom. t. 91 (1911-13).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 96 [1912].
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 353 (1915).

LAVATERA

trimestris

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1829 (1916).
Rev. Gén. Bot. xxviii. 167 (1916).—*Fl.*

unguiculata Desf.

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 100 (1892).—*Fl.*

Weinmanniana Bess.

- Reichenbach, Hort. Bot. i. t. 60 (1827).

LAVAUXIA Spach: *Oenothera**brachycarpa* Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 493 (1897); Ed. 2, ii. 604 (1913).

Nuttallii Spach

- *Nouv. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. 436, t. 31 (1835).—*Fr.*

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 85 (1846).—*Fr.*

primiveris Small

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 331 (1915).

triloba Spach

- Pflanzenfam. iii. vii. 215 (1893).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 493 (1897); Ed. 2, ii. 604 (1913).

LAVOISIERA DC.

alba DC.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 268 (1829).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 2 (1845).—*Fl.*

australis Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 12 (1845).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 34 (1883).

bicolor Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 13 (1845).—*Fl.*

Blanchetiana Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 8 (1845).—*Fl.*

caryophyllea Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 9 (1845).—*Fl.*

cataphracta DC.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 266 (1829).

centiformis Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 10 (1845).—*Fl.*

cerifera Gardn.

- Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 63 (1844).

Chamaeptyis Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 15 (1845).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 37 (1883).

confertiflora Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 7 (1845).—*Fl.*

—*latifolia* Cogn.

- Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 32 (1883).

—*longifolia* Cogn.

- Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 32 (1883).

cordata Cogn.

- Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 31 (1883).

crassifolia DC.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 267 (1829).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 6 (1845).—*Fl.*

elegans Cogn.

- Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 36 (1883).

firmula DC.

- Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 12 c (1871).—*Fr.*

gentianoides DC.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 267 (1829).

glandulifera Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 3 (1845), sphalm. *glandulifolia*.—*Fl.*

- Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 33 (1883).

—*brevifolia* Cogn.

- Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 33 (1883).

—*longifolia* Cogn.

- Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 33 (1883).

humilis Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 14 (1845).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 37 (1883).

LAVOISIERA**imbricata** DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 265 (1829).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 12 b (1871).—*Fl.*

insignis DC.

De Candolle, Mém. Fam. Melast. (Coll. Mém. i), t. 2 (1828).

itambana DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 271 (1829).

lycopodioides Gardn.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 502 (1843).

mucorifera DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 269 (1829).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 12 a (1871).—*Fl.*

nervulosa Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 4 (1845).—*Fl.*

pectinata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 35 (1883).

pulchella Cham.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 34 (1883).

Pflanzenfam. iii. vii. 160 (1893).—*Fl.*

pulcherrima DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 272 (1829).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 1 (1845).—*Fl.*

punctata DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 270 (1829).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 6, fig. 5 (1845).—*Fl.*

reticulata Moric.

Moricand, Nouv. Pl. Amér. t. 99 (1846).

Riedeliana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 31 (1883).

scaberula Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 11 (1845).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 36 (1883).

Senaei Schwacke

Schwacke, Pl. Nov. Mineiras, ii. t. 2 (1900).

serrulata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 35 (1883).

subulata Triana

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 38 (1883).

LAVRADIA Vell.**alpestris** Mart. & Zucc.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 22 (1824).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 85 (1871).

Pflanzenfam. iii. vi. 136 (1893).—*Fl.*

capillaris St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 8 (1824).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 116, t. 10 (1824).

elegantissima St.-Hil.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 116, t. 8 (1824).

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 5 (1824).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 85 (1871).

ericoides St.-Hil.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 115, t. 7 (1824).

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 4 (1824).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 85 (1871).

glandulosa St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 7 (1824).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 116, t. 9 (1824).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 84 (1871).

Baillon, Hist. Pl. iv. 341 (1873).—*Fl.*

montana Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 23 (1824).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 42 (1846).

Velloziana Vand.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 84 (1871).

Pflanzenfam. iii. vi. 136 (1893).—*Fl.*

Vellozii St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 6 (1824).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 42 (1846).—*Fl.*

Lindley, Veg. Kingd. 343 (1846).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 191 (1857-65).

LAWIA Wight: *Adenosacme***acuminata** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1070 (1846).

LAWIA Griff.: *Termiola***ceylanica** Tul.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vii. 162-65 (1891).

Ann. Bot. Gard. Peradeniya, i. t. 9-13 (1902).

— **konkanica** Auct.?

Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. iii. 136 (1906).

— **Parkiniana** Auct.?

Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. iii. 136 (1906).

foliosa O. Kuntze

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vii. 160 (1891).

ramosissima O. Kuntze

Baillon, Hist. Pl. ix. 256 (1888).

zeylanica = *ceylanica***LAWRENCELLA** Lindl.: *Helichrysum* (3)**rosea** Lindl.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Ser. t. 15 (1861).

LAWRENCIA Hook.: *Plagianthus***glomerata** Hook.

Hook. Ic. Pl. v. t. 417 (1842).

spicata Hook.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 261, 262 (1840).

LAWSONIA Linn.—Vide *Alcanna*, *Rotanthe***Acronychia** Labill.

Lamarck, Ill. ii. t. 296, fig. 2 (1797).—*Fl.*

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 65 (1825).

alba Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 296, fig. 1 (1797).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 87 (1840).

Pact. Mag. xv. 213 (1849).

Berg, Charakt. t. 62, fig. 474 (1861).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 122 (1863).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 14 (1872).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 52, fig. c (1883).—*Fl.*

Chaignon in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xvii. t. 1, 2 (1904).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 100 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 432 (1918).

inermis Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 17 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 296 (1790).

*Sonnini, Voyage Haute & Basse Égypte, Atlas, t. 4 (1798).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 36 (1813).

*Chaumeton, Fl. Med. i. t. 12 (1815).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 607 (1817).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 596 (1829).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 188 (1847).

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 13 (1852).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 590, fig. 2 (1854).—*Fl.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 75 (1861).—*Veg.*

Baillon, Hist. Pl. vi. 433 (1877).—*Fl.*

*Blanco, Fl. Filip. t. 108 (1878-80).

Pflanzenfam. iii. vii. 15 (1892).

Pflanzenreich, Lythrac. 271 (1903).

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 8 [1907].

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 111 (1910).

Pflanzer, ix. Beih. No. 1, t. 12 (1913).

spinosa Linn.

Rheede, Hort. Mal. i. t. 40 (1678); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 13.

LAXMANNIA Forst.: *Petrobium***arborea** Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 47 (1776).—*Fl.*

LAXMANNIA R. Br.: *Bartlingia***gracilis** R. Br.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 97 (1838).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 55 d (1849).

Pflanzenfam. ii. v. 48 (1888).—*Fl.*

Domin in Bibl. Bot. xx. 523 (1915).

grandiflora Lindl.

*Lindley, Sketch Veg. Swan River Colony (Append. Bot. Reg. i-xxiii), t. 7 (1839).

LAXMANNIA**ramosa** Lindl.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 80 (1849).

sessiliflora Decne.

Nouv. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. 500, t. 16 (1834).

LAYIA Hook. & Arn.—Vide *Callichroa*, *Calliglossa*, *Oxyura***Calliglossa** A. Gray

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 163 (1904).

elegans Torr. & Gray

Bot. Centralbl. viii. xxx. t. 2 (1887).

Beih. Bot. Centralbl. xxix. i. 79 (1912).—*Fr.*

gaillardoides Hook. & Arn.

Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 61 (1902).

glandulosa Hook. & Arn.

*Bot. Mag. cxii. t. 6856 (1886).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 74 (1888).—*Hab.*

Pflanzenfam. iv. v. 249 (1890).—*Fr.*

heterotricha Hook. & Arn.

Lubbock, Seedlings, ii. 124 (1892).—*Veg.*

Rev. Gén. Bot. xxi. 454 (1910).—*Veg.*

pentachaeta A. Gray

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, iv. t. 16 (1857).

platyglossa A. Gray

Parsons, Wild Fl. California, 149 (1897).

LAYIA Hook. & Arn.: *Ormosia***emarginata** Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 38 (1841).

LEANDRA Raddi—Vide *Clidemiastrum*, *Oxymestris*, *Tschudya***acuminata** Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 32 (1886).

Pflanzenfam. iii. vii. 183 (1893).—*Fl.*

adenothrix Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 36 (1886).

alternervia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 27 (1886).

atrata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 41 (1886).

atropurpurea Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 23 (1886).

Pflanzenfam. iii. vii. 183 (1893).—*Fl.*

Balansaei Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 24 (1886).

Bergiana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 19 (1886).

Blanchetiana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 28 (1886).

Brackenridgei Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 39 (1886).

breviflora Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 40 (1886).

cancellata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 22 (1886).

capillaris Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 12 (1829).

cardiophylla Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 21 (1886).

circumscissa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 34 (1886).

confusa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 28 (1886).

corcovadensis Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 10 (1829).

diffusa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 33 (1886).

dolichodon Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 37 (1886).

Eichleri Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 32 (1886).

erinacea angustifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 21 (1886).

estrellensis Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 12 (1829).

fastigiata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 35 (1886).

fimbriata Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 12 (1829).

fluminensis Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 38 (1886).

fragilis Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 18 (1886).

LEANDRA

Francavillana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 43 (1886).

furfurella Rech.

Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 23 (1908).

glandulifera Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 44 (1886).

Glazioviana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 18 (1886).

gracilis Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 36 (1886).

hirsutissima Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 12 (1829).

hirta Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 10 (1829).

involutrata Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 10 (1829).

involutrata DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 283 (1829).

lacunosa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 31 (1886).

limbata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 39 (1886).

linearifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 33 (1886).

longicoma Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 43 (1886).

longisetosa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 40 (1886).

lutea Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 34 (1886).

melastomatoides Raddi

Raddi in Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xviii. iv. t. 5 (1820).—*Fl.*

micropetala Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 44 (1886).

mollis Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 29 (1886).

Mosenii Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 26 (1886).

pallida Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 37 (1886).

pectinata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 17 (1886).

punica Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 9 (1829).

refracta Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 41 (1886).

rharnifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 42 (1886).

rigida Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 30 (1886).

rubella Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 11 (1829).

salicifolia Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 10 (1829).

scabra DC.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 83 (1861).—*Veg.*

silvatica Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 29 (1886).

solenifera Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 42 (1886).

staminea Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 12 (1829).

sublanata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 27 (1886).

tetraptera Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 25 (1886).

variabilis Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 12 (1829).

vesiculosa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 35 (1886).

Pflanzenfam. iii. vii. 183 (1893).—*Fl.*

Warmingiana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 19 (1886).

Wettsteinii Rech.

Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 22 (1908).

xanthostachya Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 20 (1886).

LEAVENWORTHIA Torr.

aurea Torr.

Ann. Lyc. New York, iv. t. 5, fig. 1-8 (1835).

LEAVENWORTHIA

aurea

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 57 (1848).

*Bot. Mag. xciv. t. 5730 (1868).

Michauxii Torr.

Ann. Lyc. New York, iv. t. 5, fig. 9-11 (1835).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. ii. 183 (1891).—*Fr.*

torulosa A. Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 135 (1897); Ed. 2, ii. 189 (1913).

uniflora Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 135 (1897); Ed. 2, ii. 189 (1913).

LEBECKIA Thunb.

contaminata Thunb.

*Bot. Reg. ii. t. 104 (1816).

inflata Bolus

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1576 (1887).

longipes Bolus

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1552 (1887).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 916 (1910).

multiflora E. Mey.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 516 (1910).—*Hab.*

nuda Sims

*Bot. Mag. xlviii. t. 2214 (1821).

obovata Schinz

Ann. Bolus Herb. i. t. 4 (1914).

retamoides Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 44 c (1888).

LEBETANTHUS Endl.—Vide *Jacquinotia***americanus** Endl.

Pflanzenfam. iv. 1. 72 (1889).

De Wildeman, Voy. Belgica, Bot. 1897-99, t. 20, fig. 1-12 (1905).

LEBIDIERA Baill.: *Cleistanthus***ferruginea** Baill.

Baillon, Euphorb. t. 27, fig. 2-4 (1858).—*Fl.*

LEBIDIOPSIS Müll. Arg.

orbicularis Müll. Arg.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 23 (1873).

LEBRETONIA Schrank: *Pavonia***acuminata** A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyss. Atlas, t. 13 [1847].

coccinea Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 90 (1819).

Journ. Jard. 1834, p. 246.

procumbens Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 4 (1838).

LECANIUM Presl: *Trichomanes***membranaceum** Presl

Fée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 10 (1844).

Presl in Abh. Böhm. Ges. Wiss. fig. 5, iii. t. 1 (1845).

LECANOCARPUS Nees: *Acroglochin***cauliflorus** Nees

*Nees, Pl. Hort. Med. Bonn. Ic. Sel. t. 2 (1824) in textu, p. 5; *L. nepalensis* in ic.

nepalensis Nees

*Nees, Pl. Hort. Med. Bonn. Ic. Sel. t. 2 (1824) in ic.; *L. cauliflorus* in textu, p. 5.

LECANOCNIDE Bl.: *Masutia***diversifolia** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 12 (1856).—*Fl.*

scaberrima Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 12 (1856).—*Fl.*

LECANOPTERIS Reinw.

carcosa Bl.

*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 94 (1829).

Presl, Tent. Pteridogr. t. 8 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 110 (1842).

Mettenius, Fil. t. 25, fig. 35, 36 (1856).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 64 [1857-62].

Pflanzenfam. i. iv. 326 (1899).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 193 (1905).—*Veg.*

Christ, Geogr. Farne, 116 (1910).—*Hab.*

LECANOPTERIS

carcosa

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xxviii. t. 9 (1918).

pumila van Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ii. 156 (1920).

Curtisii Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1607 (1886).

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. vii. t. 1 (1912); xxviii. t. 9 (1918).

davallioides van Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg,

Ser. II. xxviii. t. 9 (1918).

Nieuwenhuisii Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xx. t. 3, fig. 1 (1905).

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xxviii. t. 9 (1918).

philippinensis van Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. vii. t. 1 (1912); xxviii. t. 9 (1918).

pumila Bl.

*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 94 (1829).

Christ, Geogr. Farne, 118 (1910).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1032, 1144 (1915-18).

saccata van Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xxviii. t. 9 (1918).

LECANORCHIS Bl.

japonica Bl.

Blume, Coll. Orchidées, t. 62 (1858).

javanica Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 63, 66 (1858).

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 40 (1908).—*Fl.*

Lorentz, Nova Guinea, viii. t. 3 (1909).—*Fl.*

malaccensis Ridley

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 65 (1888).

LECANOSPERMA Rusby

lycioides Rusby

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 168 (1893).

LECANTHUS Wedd.

Wightii Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 9 (1856-57).

LECHEA Kalm—Vide *Helianthemum* (4)**Drummondii** Torr. & Gray

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 89 (1848).

Pflanzenreich, Cistac. 136 (1903).—*Fl.*

intermedia Leggett

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 444 (1897); Ed. 2, ii. 544 (1913).

juniperina Bicknell

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 444 (1897); Ed. 2, ii. 545 (1913).

Leggettii Britt. & Holl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 443 (1897); Ed. 2, ii. 543 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 83 (1911).

maior Linn.

Linnaeus (Diss. 1751), Amoenit. iii. t. 1 (1756).

Lamarck, Ill. i. t. 52, fig. 2 (1791).

maritima Leggett

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 443 (1897); Ed. 2, ii. 543 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 83 (1911).

mexicana Hort.

Baillon, Hist. Pl. iv. 327 (1873).—*Fl.*

minor Linn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 129 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 52, fig. 1 (1791).

Pflanzenfam. iii. vi. 302 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 442 (1897); Ed. 2, ii. 542 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 83 (1911).

racemulosa Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 281, fig. 3 (1797).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 442 (1897); Ed. 2, ii. 543 (1913).

Pflanzenreich, Cistac. 136 (1903).

LECHEA**racemulosa**

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 83 (1911).

stricta Leggett

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 444 (1897); Ed. 2, ii. 545 (1913).

tenuifolia Michx.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 443 (1897); Ed. 2, ii. 544 (1913).

thymifolia Michx.

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 188 (1857-65).—*Fr.*

thymifolia Pursh

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 88 (1848).

villosa Ell.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. vi. t. 10, 11 (1836).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 442 (1897); Ed. 2, ii. 543 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 83 (1911).

LECHENAULTIA = *Leschenaultia***LECISCIMUM** Gaertn.**drupaceum** Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 220 (1807).—*Fr.*

LECOCARPUS Decne.**pinnatifidus** Decne.

Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 14 (1846).
Pflanzenfam. iv. v. 215 (1890).—*Fr.*

LECOKIA DC.—Vide *Athamanta* (3)**cretica** DC.

De Candolle, Ombellif. (Coll. Mém. v), t. 2 (1829).—*Fr.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 93 (1867-86).—*Fl.*

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 336 [1896].—*Fr.*

Koso-Poljansky in Monit. Jard. Bot. Tiflis, xi. No. 38, 39, t. 7 (1915).

LECOMTEDOXA Pierre: *Mimusops***Klaicneana** Pierre

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 31 (1915).—*Fr.*

Lecomte, Not. Syst. iii. 338 (1918).—*Veg.*

LECONTEA A. Rich.: *Paederia***argentea** A. Rich.

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 20 (1834).—*Fl.*
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 b (1854).—*Fr.*

Bojeriana A. Rich.

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 20 (1834).—*Fl.*

LECOSTEMON Moc. & Sessé**Gardnerianum** Benth.

Baillon, Hist. Pl. i. 430 (1867-69).—*Fl.*

terniflorum Moc. & Sessé

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 311, xvi. B (1874).

LECTANDRA J. J. Sm.**parviflora** J. J. Sm.

Bull. Dép. Agric. Indes Néerl. xiii. t. 2 (1907).

LECTICULA Barnh.**resupinata** Barnh.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 230 (1913).

Mem. New York Bot. Gard. vi. 57 (1916).

LECYTHIS Loefl.**amara** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 285, 286 (1775).

Amazonii Mart.

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 66, 67 (1857-59).—*Fr.*

ampla Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 43 (1874).—*Fr.*

ampullaria Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 38 (1874).—*Fr.*

angustifolia Endl.

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 7, 70, 71 (1857-59).

biserrata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 52 (1874).—*Fr.*

LECYTHIS**bogotensis** Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 41 (1874).—*Fr.*

compressa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 87 (1827).

coriacea DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 72 (1857-59).—*Fr.*

corrugata Poit.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xiii. 162, t. 3 (1825).

costaricensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 100, t. 6-8 (1908).—*Fr.*

Coxiana Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 56 (1874).

crassinoda Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 54 (1874).—*Fr.*

cupularis Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 49 (1874).—*Fr.*

densa Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 49 (1874).—*Fr.*

dubia H. B. K.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 51 (1874).—*Fr.*

elliptica H. B. K.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 51 (1874).—*Fr.*

grandiflora Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 283-85 (1775).

*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 73 (1785).

Lamarck, Ill. iii. t. 476 (1797).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 396 (1828).

Lindley, Veg. Kingd. 740 (1846).—*Fr.*

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 57 (1874).—*Fr.*

grandifolia Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 73 (1857-59).—*Fr.*

idatimon Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 289 (1775).

idatimonoides Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 73 (1857-59).—*Fr.*

lacunosa Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 45 (1874).—*Fr.*

lanceolata Poir.

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 7, 63 (1857-59).

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 46 (1874).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. vi. 327 (1877).—*Fl.*

Lecomtei Pamp.

Agric. Colon., Ital. 633, t. 2 (1916).—*Fr.*

levicula Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 49 (1874).—*Fr.*

limbata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 53 (1874).—*Fr.*

longipes Poit.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xiii. 162, t. 2, 7 (1825).

Luschnathii Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 74 (1857-59).

marawynensis Berg

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 269 v (1857-65).

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 69 (1857-59).

Marcgraaviana Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 48 (1874).

Miersii Pamp.

Agric. Colon., Ital. x. 632, t. 1 (1916).—*Fr.*

minor Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 109 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, 160 [1780].
Berchold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 79 (1825).

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 85 (1827).

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 43 (1874).—*Fr.*

monosperma Mart.

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 67 (1857-59).—*Fr.*

ollaria Linn.

Petit-Thouars, Essais, Veget. 36 (1809).—*Veg.*

Briganti in Atti Istit. Incoragg. Napoli, v. 78, t. 1-4 (1834).—*Fr.*

LECYTHIS**ollaria**

*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 6, fig. 26 (1853).—*Fr.*

*Belg. Hort. vi. t. 45 (1856).—*Fr.*

Gard. Chron. 1861, p. 1133. —*Fr.*

Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 27 (1873).

Baillon, Hist. Pl. vi. 327 (1877).—*Fr.*

Lubbock, Seedlings, i. 540 (1892).—*Veg.*

Rev. Gén. Bot. xxi. 454 (1910).—*Veg.*

ollaria Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 88 (1827).

ollaria Saldanha

Saldanha da Gama, Config. & Descr. Madeiras Rio de Janeiro, t. [8] (1865).

ovata Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 158 (1829).

Lindley, Veg. Kingd. 739 (1846).

ovalifolia Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 7 (1857-59).—*Veg.*

parviflora Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 285, 287 (1775).

pilaris Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 42 (1874).—*Fr.*

Pisonis Cambess.

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 62 (1857-59).—*Fr.*

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 50 (1874).—*Fr.*

Broteria, Ser. Vulg. Sc. xiv. 311 (1916).—*Hab.*

platyzone Berg

Trans. Linn. Soc. London, xxx. 52 (1874).—*Fr.*

Pohlil Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 7, 68 (1857-59).—*Veg.*

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 48 (1874).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. vii. 36 (1892).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 673 (1911).—*Fr.*

pyramidata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 86 (1827).

sphaeroides Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 51 (1874).—*Fr.*

tuberculata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 56 (1874).—*Fr.*

tumefacta Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 55 (1874).—*Fr.*

turbinata Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 73 (1857-59).—*Fr.*

urnigera Mart.

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 64, 65 (1857-59).—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 293 (1868).—*Fr.*

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 39 (1874).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. vii. 36 (1892).—*Fr.*

usitata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 47 (1874).

validissima Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 44 (1874).—*Fr.*

variolata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 57 (1874).—*Fr.*

vasiformis Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 42 (1874).—*Fr.*

Velloziana Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 40 (1874).—*Fr.*

venusta Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 55 (1874).—*Fr.*

zabucajo Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 288 (1775).

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 47 (1874).

Lubbock, Seedlings, i. 539 (1892).—*Veg.*

Agric. Colon., Ital. ix. 361 (1915).

LECYTHOPSIS Schrank: *Couratari***glabra** Berg

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 269v (1857-65).—*Fl.*

LECYTHOPSIS

glabra

- Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 76 (1857-59).—*Fr.*
rufescens Berg
 Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 7, 75 (1857-59).

LEDEBOURIA Roth: *Scilla*

hyacinthina Roth

- *Bot. Mag. lx. t. 3226 (1833).
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 171 (1844).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2040 (1853).

LEDENBERGIA Klotzsch: *Flueckigeria*

roseo-aenea C. Lem.

- *Ill. Hort. xvi. t. 591 (1869).
seguierioides Klotzsch
 Pflanzenreich, Phytolaccac. 113 (1909).

LEDERMANIELLA Engl.

linearifolia Engl.

- Engl. Jahrb. xliii. 378 (1909).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 742 (1910).

LEDOCARPUM DC.: *Balbisia*

argenteum Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 44 (1830-32).

chiloense Desf.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. 252 (1818).
 Lamarck, Ill. vi. t. 958 (1823).

pedunculare Lindl.

- *Bot. Reg. xvii. t. 1392 (1831).
 Schnizlein, Iconogr. iv. t. 254 (1856).

Reynoldsii Hook.

- Hook. Ic. Pl. i. t. 14 (1837).

LEDONIA Dunal: *Cistus*

aprica Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 168 (1868).

arrigens Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 173 (1868).

elegans Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 174 (1868).

fruticans Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 172 (1868).

humilis Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 166 (1868).

microphylla Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 167 (1868).

platyphylla Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 170 (1868).

rhodanensis Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 169 (1868).

velutina Jord. & Fourr.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 171 (1868).

LEDOTHAMNUS Meissn.

guyanensis Meissn.

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 44 (1887).

LEDUM Linn.

buxifolium Berg.

- Bergius in Act. Acad. Sc. Petrop. 1777, i. t. 3, fig. 2 (1778).

*Lodd. Bot. Cab. i. t. 52 (1818).

canadense Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1049 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1156 (1838).

decumbens Lodd.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 677 (1913).

glandulosum Nutt.

- Koehne, Dendrol. 448 (1893).—*Veg.*
 *Bot. Mag. cxxiv. t. 7610 (1898).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 468, 469 (1909).
 Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 264, fig. 451 (1910).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 15 (1914).

groenlandicum Oeder

- *Fl. Dan. iv. t. 567 (1771).
 Bot. Tidsskr. xv. 193 (1886).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 557 (1897); Ed. 2, ii. 677 (1913).
 Keeler, Our North. Shrubs, 345 (1903); Ed. 2, p. 345 (1912).
 S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 218, t. 60 (1907).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 170 (1909).

LEDUM

groenlandicum

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 468, 469 (1909).
 Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 264, fig. 450 (1910).
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 88 (1912).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 103 (1913).—*Hab.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 341 (1915).
 Kellogg in Proc. Iowa Acad. Sc. xxii. t. 17 (1915).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 351 (1915).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 155 (1918).

latifolium Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 464 (1786-93).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 164 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 790 (1796).
 *Kerner, Auslând. Bäume & Gestr. t. 51 (1796).
 Lamarck, Ill. ii. t. 363, fig. 1 (1797).
 *Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 20 (1798).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 27 (1809).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 241 (1820).
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 534 (1821).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzarten, i. t. 50 (1825).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 77 (1829).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1155 (1838).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 9 (1858).—*Fl.*
 Garden, xiv. 241 (1878); xxxiv. 31 (1888).
 Pflanzenfam. iv. i. 28 (1889).—*Fr.*
 Koehne, Dendrol. 448 (1893).—*Veg.*
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 187 (1893).
 *Wild Fl. Canada, t. 56 (1894).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 253, t. 1, fig. 3 (1903).—*Veg.*
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 96 (1906).
 Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 163 (1911).—*Veg.*
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 13 (1914).
 — **globosum** Hort.
 Gard. Chron. ix. 698 (1878).

palustre Linn.

- *Reitter & Abel, Abbild. Deutsch. Holz.-Art. t. 83 (1790).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 112 (1791).—*Fr.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 329 (1791).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 337 (1791).
 *Fl. Dan. vi. t. 1031 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 163 (1792-1822).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 582 (1800).
 *Svensk Bot. i. t. 18 (1802).
 Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. 167 (1803).
 *F. J. Schultz, Abbild. Bäume, Staud. Sträuch. Oesterr. iii. t. 300 (1804).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 117 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 4] (1809).
 *Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 13 (1811).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iii. t. 21 (1813).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holzart. i. t. 51 (1815).
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 560 (1821).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 85 (1821).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 70] (1822-25).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 93] (1823-28).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. ii. t. 98 (1825).
 *Krebs, Holzarten, t. 41 (1826).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 212 (1828).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 218 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 121 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 53 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 255 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 588 (1836-55).

LEDUM

palustre

- Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 84 (1837).—*Fl.*
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 22 (1838).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1155 (1838).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 508 (1843).
 Aleksandrowitsch, Fam. Pl. Ericac. t. 5 (1844).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 103, fig. 556 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 58, fig. 454 (1849).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 9 (1850).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 40 (1853).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1160 (1855).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 (1856).—*Fl.*
 Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 29 (1859).
 Berg, Charakt. t. 42, fig. 326 (1861).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 165 [1862-74].
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 499, t. 37 (1864).—*Veg.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 22, fig. 4 [1865].
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 903 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 32, fig. 195 (1881).
 Journ. Hort. Ser. III. ii. 437 (1881); xxi. 45 (1890); xxxi. 20 (1895); xl. 494 (1900).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 124 (1882); Ausgb. B. 213 (1884).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 496 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 1, fig. 32, t. 5, fig. 171 (1882).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 246 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xx. t. 2033 (1885).
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 349 (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 451 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. xi. 131 (1891).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 11. 901 (1893).—*Fl.*
 Koehne, Dendrol. 448 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 30 [1893-94].
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 399 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 472 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 557 (1897).
 Bibl. Bot. viii. No. 42, t. 2, fig. 12 (1899).—*Fl.*
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iii. t. 70 (1899).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 211 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 151 (1901-05).
 *Losch, Kräuterb. t. 56 (1903).
 *Rikli in Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. 1901-20, 440 (1903).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 557 (1906).
 Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, xliii. 9 (1908).—*Fr.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 468, 469 (1909).
 Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 263, fig. 449 (1910).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 80 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 722 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 14 (1910).
 Warming in Meddel. Groenl. xxxvi. 9 (1912).—*Fr.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 247 (1913).
 — *Hab.*
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 58, 381, t. 15, 25 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 341 (1915).
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 7, 9 (1916).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 18 (1918).—*Fl.*
 — **angustum** E. Busch
 Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 239 (1919).
 Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 8, t. 3 (1919).
 — **decumbens** Ait.
 Bot. Tidsskr. xv. 193 (1886).—*Fl.*
 Bibl. Bot. viii. No. 42, t. 2, fig. 13, 14 (1899).—*Fl.*
 Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 43, p. 7, 8 (1908).—*Fl.*
 Warming in Meddel. Groenl. xxxvi. 7, 8 (1912).
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 9 (1916).
 — *Veg.*

LEDUM

palustre dilatatum Wahlenb.

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 52, fig. 300 (1907).
Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 67, 68 (1908).—*Hab.*
Miyoshi, Pl. World Jap. 236 (1910).—*Hab.*
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 9 (1916).—*Veg.*

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 8, t. 1 (1919).

—**groenlandicum** Lange

- Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 43, p. 8 (1908).—*Fl.*
Warming in Meddel. Groenl. xxxvi. 8 (1912).—*Fl.*

—**maximum** Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 8, t. 2 (1919).

—**subulatum** Nakai

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 238 (1919).

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 8, t. 4 (1919).

—**vulgare** Ledeb.

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 9 (1916).

—**thymifolium** Lam.

- *Bucher, Herb. Col. Amér. [t. 40] (1783); fide Ed. Lamarck, Ill. ii. t. 363, fig. 2 (1797).

LEEA Linn.—Vide *Aquilicia*, *Oëllis***aculeata** Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 44 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

aequata Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 45 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

amabilis Hort.

Gard. Chron. xvii. 493 (1882).—*Veg.*
Garden, xxi. 352 (1882).—*Veg.*
Journ. Hort. Ser. III. iv. 283 (1882); xliii. 253 (1901).—*Hab.*

Sempervirens, xi. 192 (1882).—*Veg.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 371 (1882).—*Veg.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 170 (1883).
Gartenfl. xxxii. 83 (1883).—*Veg.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvii. t. 20 (1883).—*Veg.*
Rev. Hort. Belge, ix. 180 (1883); xix. 29 (1893).—*Veg.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 246 [1884–88].—*Veg.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxviii. 50 (1885).
Semaine Hort. 1897, p. 22.—*Hab.*

—**splendens** Linden

*Ill. Hort. xxxi. t. 518 (1884).
Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xli. 339 (1885).—*Hab.*

biserrata Miq.

*Blanco, Fl. Filip. t. 306 (1878–80); *L. aculeata*, fide Merrill, Sp. Blanc. 247.

coccinea Planch.

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5299 (1862).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. 226 (1891).—*Veg.*
Avebury, Buds & Stipules, 120 (1908).—*Veg.*

crispa Linn.

*Meerburg, Abf. Zeld. Gewassen, t. 50 (1785).

*Meerburg, Pl. Rar. t. 50 (1789).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 25 (1912).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 255 (1918).

gigantea Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 645 (1854).—*Fr.*

guineensis G. Don

Pflanzenfam. iii. v. 455 (1896).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 653 (1910).

Engl. Jahrb. xlii. 548 (1912).

hirta Banks

Basu, Ind. Med. Pl. t. 258 (1918).

hispidula Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 25 (1912).

macrophylla Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1154 (1846).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 254 (1918).

macropus K. Schum.

Ic. Bogor. iii. t. 258 (1908).

pinnata Andr.

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 355 (1804).

robusta Roxb.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 257 (1918).

LEEA

sambucina Willd.

Rheede, Hort. Mal. ii. t. 26 (1679); fide Fl. Brit. Ind. i. 667.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 644, 645, fig. 6, 8 (1854).—*Fl.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 33, fig. A (1883).

Baillon, Hist. Pl. xi. 430 (1892).—*Fl.*
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 41A (1900).

Raunkjær, Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1905, p. 364.—*Veg.*
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 328 (1909).

Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iii. 1018 (1910).—*Fl.*
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 470 (1914).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 256 (1918).

—**Rachrsiana** Martinet

Jardin, xii. 143 (1898).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 245 (1898).—*Hab.*

simplicifolia Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 645 (1854).—*Fr.*

Staphylea Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 78 (1838).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 58 (1840).

Talbotii King

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 329 (1909).

tetrasperma Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 25 (1912).

tinctoria Lindl.

Engl. Jahrb. xlii. 548 (1912).—*Fl.*

Zippeliana Miq.

Bull. Herb. Boiss. vi. t. 6 (1898).—*Veg.*

LEERSIA Sw.—Vide *Asprella*, *Homalocenchrus*, *Pseudoryza***aegyptiaca** Fig. & De Not.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 1 (1854).

clandestina Bruns

Bruns in Flora, lxxvi. Suppl. t. 1, fig. 24 (1892).—*Fr.*

debilis Bal. & Poitr.

Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, xii. t. 1 (1878).

distichophylla Bal. & Poitr.

Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, xii. t. 1 (1878).

ferox Fig. & De Not.

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 2 (1854).

hexandra Sw.

Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 4 (1797).—*Fl.*
F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [24] (1878).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 55 (1886).

Archavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, iii), 244 (1895).

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 14 (1895).

Wood, Natal Pl. v. ii. t. 445 (1905).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xvii. 1040 (1906).

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. 68 (1918).—*Fl.*

lenticularis Michx.

S. Elliott, Bot. S.-Carolina & Georgia, i. t. 5 (1816–21).

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 2 (1829).

Trans. Wisconsin State Agric. Soc. iii. t. 1 (1854).

—*Fl.*

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 17 (1894).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 35 (1901); et Suppl. Rep. 1903, p. 103 (1904).

Proc. Davenport Acad. Sc. x. 117 (1905).

Pammel, Man. Poison. Pl. 338 (1911).

mexicana Humb. & Kunth

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 1 (1829).

Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, xii. t. 1 (1878).

monandra Sw.

Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 4 (1797).—*Fl.*

oryzoides Sw.

Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 4 (1797).—*Fl.*

*Host, Gram. i. t. 35 (1801).

*Fl. Dan. x. t. 1744 (1823).

LEERSIA

oryzoides

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 52 (1834).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 15 (1836) in ic.;

Asprella oryzoides in textu, 132.—*Fl.*

Nees, Gen. Pl., Monocot. i [t. 1] (1836).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1436 (1836–55).

Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 1 (1840).—*Fl.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2908 (1843–49).

Lindley, Veg. Kingd. 106 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 35, fig. 196 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 95, fig. 758 (1849).

Andersson, Gram. Scand. t. 10, fig. 116 (1852).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 420 (1856).—*Veg.*

*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 3 (1857–61).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 1 (1862).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1694 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1140 (1865).

*Plues, Brit. Grasses, t. 1, p. 99 (1867).

*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1686 (1872).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 1 (1874).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenz. Ausgb. A. 42 (1882); Ausgb. B. 51 (1884).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 823 (1882).

Harz, Samenkunde, ii. 1277 (1885).—*Fr.*

Amer. Nat. xxii. t. 4 (1888).—*Veg.*

Acloque, Fl. France, 671 (1894).—*Fl.*

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 17 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 375 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 549 (1895–99).—*Veg.*

Husnot, Gram. t. 1 (1896–99).

Proc. Dorset. Nat. Hist. & Antiq. Field Club, xix. 106 (1898).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 5 (1900).

Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 96, 101 (1904); et No. 4, p. 739 (1913).

Coste, Fl. France, iii. 531 (1906).

*Gordon, Man. Brit. Grasses, 61, 108, t. 1 [1907].

Merino, Fl. Galicia, iii. 242 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 79 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 456 (1910).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 90 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 12 (1914).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 85 (1915).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 22 (1915).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1158 (1919).

virginica Willd.

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 201 (1829).

Amer. Nat. xxii. t. 4 (1888).—*Veg.*

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1888, p. 324, t. 8 (1889).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 24 (1889).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 17 (1894).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 57 (1896).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 99 (1904).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 22 (1915).—*Fl.*

LEFEBURIA A. Rich.: *Peucedanum***abyssinica** Dill. & A. Rich.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. t. 15 (1840).—*Fl.*

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas. t. 55 [1847].

LEGENDREA Webb & Berth.: *Rivea***mollissima** Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 137 (1836–50).

LEGNEPHORA Miers: *Pericampylus***Moorii** Miers

Miers, Contrib. Bot. iii. t. 129 (1864–71).

LEGNEPHORA**Moorii**

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 1, 2 (1899).
Pflanzenreich, Menispermaceae 223 (1910).

LEGNOTIS Sw.: *Cassipourea***elliptica** Sw.

Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 17 (1806).

LEGOUZIA Delarbre: *Specularia***biflora** Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 256 (1898).

hybrida Delarbre

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 368 (1915).

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 11, p. 141 (1919).

leptocarpa Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 256 (1898).

perfoliata Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 256 (1898).

speculum Fisch.

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. t. 255 (1915).

LEHMANNIA Jacq.: *Moschosma***ocymoidea** Jacq. f.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 108 (1844) in ic.; *Moschosma ocymoides* in textu.

LEIANTHUS Griseb.: *Lisianthus***longifolius** Griseb.

*Bot. Mag. lxxi. t. 4169 (1845).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 9 (Janv. 1846).

*Paxt. Mag. xiii. 29 (1847).

nigrescens Griseb.

*Bot. Mag. lxxi. t. 4043 (1843).

*Paxt. Mag. xiv. 149 (1848).

umbellatus Griseb.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 687, 688 (1844).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 171 (1846).

*Bot. Mag. lxxii. t. 4243 (1846).

LEIBERGIA Coulter & Rose**orogenioides** Coulter & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 27 (1896).

Pflanzenfam. iii. viii. 175 (1898).—*Fr.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. t. 3 (1900).

LEICHHARDTIA F. Muell.**clamboides** F. Muell.

Pflanzenreich, Menispermaceae 184 (1910).

LEICHTLINIA Ross**protuberans** Ross

*Ross, Ic. & Descr. Pl. Nov. Rar. Hort. Panoram.
t. 3 (1896).

LEIDESIA Müll. Arg.**capensis** Müll. Arg.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1284 (1879).

Pflanzenfam. iii. v. 50 (1890).

procumbens genuina Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 285

(1914).

—*obtusa* Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 285

(1914).

LEIGHIA Cass.: *Viguiera***grandiflora** Gardn.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 54, 55 (1844).

LEIMANTHIUM Willd.: *Melanthium***virginicum** Willd.

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 134 (1843) in
ic.; *Melanthium virginicum* in textu, p. 316.

LEIOCHILUS Benth.: *Oncidium***pulchellus** Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 94 (1904-06).—*Fl.*

Spegazzinianus Kränzl.

Orchis, ii. 113 (1908).

LEIOCLUSIA Baill.**Boiviniana** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 346
(1896).

LEIOGYNE K. Schum.: *Neves-Armondia***aizoides** Lindl.

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 24 [1846].

LEIOGYNE**granulata** Lindl.

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 24 [1846].

LEIOPHYLLUM Hedw. f.—Vide *Ammyrsine*,*Dendrium*, *Fischera* Sw.**buxifolium** Ell.

*Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. t. 49 (1882).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 245 (1883).

*Bot. Mag. cx. t. 6752 (1884).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 436 (1889).

Pflanzenfam. iv. i. 26, 28 (1889).—*Fl.*

Koehne, Dendrol. 447 (1893).

Apgar, Ornament. Shrubs U.S. 264, fig. 452 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 513 (1911).

Bean, Trees & Shrubs, 14 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs,
345 (1915).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1835 (1916).

—*prostratum* A. Gray

Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 16 (1891); 18 (1892).

pyroliflorum Dippel

Dippel, Handb. Laubholz. i. 436 (1889).

thymifolium Steud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1154

(1838).

LEIOPTYX Pierre ex De Wild.**congoënsis** Pierre

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo

(Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), ii. t. 76, 77 (1908).

LEIOSPERMUM Wall.: *Psilotrichum***ferrugineum** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 721 (1840-43).

LEIOTHAMNUS Griseb.: *Symbolanthus***Elisabethae** Schomb.

Verh. Ver. Beförd. Gartenb. xviii. t. 1 (1847).

LEIOTHRIX Ruhl.—Vide *Eriocaulon* (2)**Beckii falcifolia** P. Beauv.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 296 (1908).

cuscutoides A. Silv.

Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 27 (1908).

Gounelleana P. Beauv.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 296 (1908).

luxurians Ruhl.

Pflanzenreich, Eriocaulac. 236 (1903).—*Hab.*

nubigena Ruhl.

Pflanzenreich, Eriocaulac. 229 (1903).

obtusifolia A. Silv.

Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 26 (1908).

sclerophylla A. Silv.

Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 26 (1908).

LEIOTHYLAX Warm.**quangensis** Warm.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
ix. 148 (1899).

Warmingii Warm.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
ix. 151 (1899).

LEIOTULUS Ehrenb.: *Malabaila***alexandrinus** Ehrenb.

*Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. t. 11 (1900) in ic.;
Malabaila sekakul in textu.

LEIPHAIMOS Cham. & Schlecht.—Vide *Big-**landularia***aphylla** Gilg

Pflanzenfam. iv. II. 103 (1895).

azurea Gilg

Pflanzenfam. iv. II. 103 (1895).

flavescens Gilg

Pflanzenfam. iv. II. 103 (1895).—*Fl.*

obconica Gilg

Pflanzenfam. iv. II. 103 (1895).—*Fl.*

primuloides Gilg

Pflanzenfam. iv. II. 103 (1895).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 737
(1910).

Spruceana Gilg

Pflanzenfam. iv. II. 103 (1895).—*Fl.*

LEITGEBIA Eichl.**guianensis** Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. 1. t. 83 (1871).

LEITGEBIA**Imthurniana** Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 37
(1887).

LEITNERIA Chapm.**floridana** Chapm.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1044 (1868).

Baillon, Hist. Pl. vi. 240 (1877).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. 1. 28 (1887).

Baillon Dict. Bot. iii. 216 (1889); errore *L. flori-*

bunda.—*Fl.*

Heim, Dipterocarp. t. 10 (1892).

Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 330 (1895).

Rep. Missouri Bot. Gard. vi. 65, t. 30-33 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 489 (1896); Ed. 2, i. 586 (1913).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 39

(1901).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 223 (1904).—*Fl.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 151 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 72,

73 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 214 (1908).

Pammel, Man. Poison. Pl. 401 (1911).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 872 (1912).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 439 (1913).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 99

(1915).—*Veg.*

LELOUTREA Gaudich.: *Dolia***haplocaryoides** Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 110

(1844-66).

LEMAIREA De Vriese**amboinensis** De Vriese

De Vriese, Goodenov. (Nat. Verh. Holl. Maatsch.

Wet. Haarlem, Ser. II, x), t. 38 (1854).

LEMAIREOCEREUS Britton & Rose—Vide *Cac-**tus* (13), *Cereus* (29)**Aragonii** Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 93 (1920).—*Hab.*

chende Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 91 (1920).—*Hab.*

deficiens Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 96 (1920).—*Hab.*

Dumortieri Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 102, t. 15 (1920).

Eichlamii Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 90 (1920).—*Hab.*

Eruca Britton & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 127 (1916).

—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 16 (1916).

—*Hab.*

Godingianus Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 92 (1920).

griseus Britton & Rose

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 9, p. 542

(1909).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 67 (1909).

Britton & Rose, Cactac. ii. t. 13, p. 88 (1920).

gummosus Britton & Rose

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxii. 450 (1911).

—*Hab.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 126 (1916).—

Hab.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 17 (1916).

—*Hab.*

Hollianus Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 86 (1920).—*Hab.*

humilis Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 100, 101 (1920).

hystrix Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 87 (1920).

laetus Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 99, 100 (1920).

longispinus Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 90 (1920).—*Hab.*

mixtecensis Britton & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 68 (1909).—*Hab.*

pruinosis Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 89 (1920).—*Fr.*

queretarensis Safford

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 6, p. 533
(1909).—*Hab.*

LEMAIREOCEREUS

queretarensis

Britton & Rose, Cactac. ii. 97 (1920).—*Veg.*

stellatus Britton & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 69 (1909).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. ii. 94 (1920).—*Hab.*

Thurberi Britton & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 125 (1916).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 15 (1916).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. ii. 98 (1920).

Treleasei Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 70 (1909).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. ii. 95 (1920).—*Hab.*

Weberi Britton & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 71 (1909).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. ii. 96, 97 (1920).

LEMBOTROPIS Griseb.: *Genista**nigricans* Griseb.

Nees, Gen. Pl., fasc. xxx. t. 8 (1859).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 667 (1883).

—*Carlieri* K. Koch

Rev. Hort. 1891, p. 149.

LEMMATIUM DC.: *Calea**rotundifolium* DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 44 (1839).

LEMMONIA A. Gray

californica A. Gray

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 138 (1913).

LEMNA Linn.—*Vide Lenticula, Telmatophace**angolensis* Welw.

Hegelmaier, Lemnac. t. 7 (1868).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 861 (1911).

—*Veg.*

arrhiza Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 747, fig. 5 (1797–1819).

*Wolff, Comm. Lemna, tab. fig. 22, 23 (1801).

Bull. Soc. Philom. No. 79, t. 18 (1811).

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLIV [t. 694] (1825).

Hoffmann in Tijdschr. Nat. Gesch. iv. t. 3, 4 (1837–38).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 14 (1845).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1398 (1869).

Acloque, Fl. France, 642 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 567 (1895).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 183 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 334 (1910).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 950 (1919).

cyclostasa Chev.

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 3, c (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 447 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 61 (1918).

gibba Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 747, fig. 3 (1797–1819).

*Wolff, Comm. Lemna, tab. fig. 11–15 (1801).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1233 (1804).

*Svensk Bot. v. t. 324, fig. 2 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 281 (1808).

Bull. Soc. Philom. No. 79, t. 18 (1811).

*Fl. Dan. ix. t. 1588 (1818).

Flora, vii. i. t. 2 (1824).

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLIV [t. 692] (1825).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 211 (1828).

Hooker, Bot. Misc. i. t. 42 (1830).—*Fr.*

Arch. Bot. Paris, i. t. 6; ii. t. 12 (1833).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 42 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 848 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 46 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 42 (1841).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 138 (1842).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 14 (1845).

*Schnitzlein, Iconogr. i. t. 72 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 2, fig. 10 (1848).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 84, fig. 661, g–i (1849).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1352 (1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 940 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 180 (1866).

LEMNA

gibba

Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 41 (1867).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 28 (1867–86).—*Fl.*

Hegelmaier, Lemnac. t. 11–13 (1868).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1396 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 235 a [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Lemnacées), t. 3 (1876).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 697 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 43 (1886).

Pflanzenfam. ii. iii. 154, 160 (1889).

Acloque, Fl. France, 642 (1894).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 45 (1895); New Ed. ii. t. 39 (1905).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 567 (1895).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 26 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 63 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 367 (1896); Ed. 2, i. 448 (1913).

Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 75 (1897).

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 2, A (1898).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 422 b (1901–05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 647 (1902).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 186 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 430 (1906).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 183 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 341 (1907).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 70 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. i. 333 (1910).

Marloth, Fl. S. Africa, iv. 55 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 3, 147 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 948 (1919).

A. Arber, Water Pl. 76 (1920).

hyalina Del.

C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 9, fig. 19 (1882).

maior Griff.

Bull. Soc. Philom. No. 79, t. 18 (1811).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 290 (1828).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 264 (1851).

minima Phil.

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 3 d (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 509 (1898); Ed. 2, i. 447 (1913).

minor Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 747, fig. 4 (1797–1819).

*Wolff, Comm. Lemna, tab. fig. 4–10 (1801).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1095 (1803).

*Svensk Bot. 324, fig. 1 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 281 (1808).

Bull. Soc. Philom. No. 79, t. 18 (1811).

Thornton, Brit. Fl. i. 37 (1812).

*Fl. Dan. ix. t. 1587 (1818).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 120 (1819–21).

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLIV [t. 691] (1825).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 290 (1828).

Turpin, Obs. Fam. Cactées (Ann. Inst. Hort. Fromont, ii), t. 3 (1831).

Arch. Bot. Paris, ii. t. 12 (1833).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 42 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 659 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 45 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 43 (1841).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 138 (1842).—*Fl.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 424 (1843).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 32 (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 14 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 2, fig. 11 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 84, fig. 661, a–f (1849).

Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 280 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1351 (1858–60).

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 2, fig. 23–28 (1861).—*Fr.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 939 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 1, fig. 6 [1865].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 180 (1866).

LEMNA

minor

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 28 (1867–86).—*Fl.*

Hegelmaier, Lemnac. t. 9, 10 (1868).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 636 (1868).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1395 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 235 a [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Lemnacées), t. 2 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ii. t. 136 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 407 (1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 4, fig. 23 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 73 (1882); Ausgb. B. 147 (1884).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 697 (1882).

Nature, xxvii. 464 (1883).—*Veg.*

Schenck in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xlii. ii. t. 7 (1885).—*Fl.*

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 43 (1886).

Pflanzenfam. ii. iii. 154, 162 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 149 (1890).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).

Acloque, Fl. France, 642 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 567 (1895).

Sturm, Fl. Deutschl. i. 415 (1895).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 469 (1895).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 45 (1895); New Ed. ii. t. 39 (1905).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 63 (1896).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 26 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 366 (1896); Ed. 2, i. 448 (1913).

Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 75 (1897).

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 2, B (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 898, 899 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1836, 1837 (1916).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 422 a (1901–05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 646 (1902).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 223 (1902).

Mém. Cour. Bruxelles, lxiv. 638 (1903).

*Masclaf, Fl. Eur. t. 16 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 186 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 430 (1906).

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 110 (1906).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 183 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 218 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 341 (1907).

—*Veg.*

Graebner, Pflanzenzw. Deutschl. 278 (1909).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 68, 69 (1909).

Merino, Fl. Galicia, iii. 425 (1909).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 581 (1909–13).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 205 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 332 (1910).

Long, Common Weeds Farm & Garden, 334 (1910).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 44 (1914).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 61 (1914).

Marloth, Fl. S. Africa, iv. 55 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 2, 147 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 947 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 43, p. 147 (1919).

oligorhiza Kurz

Journ. Linn. Soc., Bot. ix. t. 5 (1867).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 207 (1906).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 581 (1909–13).

orbicularis Kit.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 15 (1845).

paucicostata Hegelm.

Hegelmaier, Lemnac. t. 8 (1868).

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 1 (1878).

Pflanzenfam. ii

LEMNA

paucicostata

Crevoist & Lemarié, Cat. Prod. Indo-Chine, i. 425 (1917).

perpusilla Torr.

Hegelmaier, Lemnac. t. 6, 7 (1868).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 366 (1896); Ed. 2, i. 448 (1913).

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 3, A (1898).

trinervis Austin

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 3, B (1898).

polyrrhiza Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 747, fig. 1 (1797-1819).

*Wolff, Comm. Lemna, tab. fig. 16-21 (1801).

*Svensk Bot. v. t. 324, fig. 3 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 281 (1808).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxv. t. 2458 (1813).

*Fl. Dan. ix. t. 1589 (1818).

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xlii [t. 693] (1825).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 848 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 47 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 41 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 15 (1845).

Schnitzlein, Iconogr. i. t. 72 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 2, fig. 12 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1353

(1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 941 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 196

(1866).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1397 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 235 a [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Lemnacées), t. 4

(1876).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 697 (1882).

Acloque, Fl. France, 642 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 567 (1895).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 469 (1895).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 45 (1895);

New Ed. ii. t. 39 (1905).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 63 (1896).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,

Ser. II. t. 26 (1896).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 422 d (1901-05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 648 (1902).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 186 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 430 (1906).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 183 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 333 (1910).—Veg.

Queensland, Agric. Journ. N. Ser. ii. t. 39 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 949 (1919).

trisulca Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 747, fig. 2 (1797-1819).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 926 (1801).

*Wolff, Comm. Lemna, tab. fig. 1, 2 (1801).

*Svensk Bot. v. t. 324, fig. 4 (1807).

Bull. Soc. Philom. No. 79, t. 18 (1811).

*Fl. Dan. ix. t. 1586 (1818).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 119 (1819-21).

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xlii [t. 690] (1825).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 42 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1361 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 44 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 40 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 15 (1845).

Schnitzlein, Iconogr. i. t. 72 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 2, fig. 9 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1350

(1858-60).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 21 (1862).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 938 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 196

(1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 28

(1867-86).

Hegelmaier, Lemnac. t. 5, 6 (1868).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 636 (1868).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1394 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 235 a [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Lemnacées), t. 1

(1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, ii. t. 137 (1880).

LEMNA

trisulca

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 697 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 187 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 43 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,

fig. 88 (1889).

Pflanzenfam. ii. iii. 160, 162 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 149 (1890).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 276 (1893).

Acloque, Fl. France, 642 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 567 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 301

(1895-99).—Veg.

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 45 (1895);

New Ed. ii. t. 39 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 366 (1896); Ed. 2, i. 447 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 63 (1896).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,

Ser. II. t. 26 (1896).

Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 75 (1897).

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 2, c (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. ii. 413 (1899).

—Fl.

Goebel, Organogr. Pfl. 443 (1900); Ed. 2, i. 371

(1913); Ed. Angl. ii. 236 (1905).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 422 c (1901-05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 645 (1902).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 223

(1902).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 393 (1905).

—Fl.

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 186 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 430 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 218 (1906).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 183 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 341 (1907);

iii. 889 (1910).

Kirchner, Loew & Schroeter, Blütenpfl. Mittel-

eur. i. Abt. iii. 74-76 (1909).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 581

(1909-13).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 205 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 331, 332 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 861 (1911).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 44

(1914).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 208 (1915).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 364 (1915).

—Hab.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 147 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 946 (1919).

A. Arber, Water Pl. 79, 81 (1920).

Bose, Man. Ind. Bot. 15, 300 (1920).

valdiviana Phil.

Hegelmaier, Lemnac. t. 7 (1868).

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 1 (1878).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 366 (1896).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 861 (1911).

—Veg.

—*abbreviata* Hegelm.

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 1 (1878).

—*platyclados* Hegelm.

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 1 (1878).

LEMONIA Lindl. *Ravenia**spectabilis* Lindl.

*Bot. Reg. xxvi. t. 59 (1840).

*Horticulteur Univ. ii. 292 (1841).

*Rev. Hort. Ser. II. iii. 25 (1844).

*Pact. Mag. xiv. 73 (1848).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 251 (1866-70).

LE-MONNIERA Lecomte

ogouensis Lecomte

Lecomte, Not. Syst. iii. 338, 339 (1918).

LEMURORCHIS Kränzl.

madagascariensis Kränzl.

Engl. Jahrb. xvii. t. 3 (1893).

LENDNERIA Minod

humilis Minod

Minod in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 241,

244 (1918).—Fl.

LENNEA Klotzsch

robinoides Klotzsch

*Link, Klotzsch & Otto, Pl. Rar. t. 26 (1840-44).

Pact. Fl. Gard. iii. 27 (1852-53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 27 (1853).

LENNOA Lex.—Vide *Corallophyllum**caerulea* Fourn.

Solms-Laubach in Abh. Nat. Ges. Halle, xi. t. 2,

fig. 1, 5, 6, 8-11; t. 3, fig. 1, 13 (1870).

*Naturaleza, Period. Cient. Soc. Mexic. Hist. Nat.

v. 215 (1882).

Pflanzenfam. iv. i. 13 (1889).—Fr.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 701 (1911).

—Fl.

madreporoides Llav. Lex.

Solms-Laubach in Abh. Nat. Ges. Halle, xi. t. 2,

fig. 2-4, 7, 12-15, 17-19 (1870).

Baillon, Hist. Pl. xi. 155 (1891).—Fl.

LENOPHYLLUM Rose

acutifolium Rose

Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. xlvii.

162 (1904).

guttatum Rose

*Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. xlvii.

t. 20 (1904).

Weinbergii Britton

Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. xlvii.

161 (1904).

LENS Moench

esculenta Moench

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1256

(1871).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 76 (1878).

Garden, xxii. 191 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 249 [1884-88].

A. H. Church, Food-Grains India, 137 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 450 (1888) in textu;

Ervum lens in ic.

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 51, t. 7 [1892].

Acloque, Fl. France, 229 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. i. 528 (1894-96).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 153 (1895).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 265 (1900).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 121, p. 15

(1900).

Merino, Fl. Galicia, i. 331 (1905).

Lazarro, Comp. Fl. Españ. ii. 216, 268 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 315 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 675 (1909).

Bot. Közl. (Bot. Commun.), xii. t. 3, 4 (1911).

Pflanzer, vii. t. 8, fig. 12 (1911).—Fr.

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 191 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 193 (1916).

—*subspheosperma* Godr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 265 (1900).

—Fr.

Lenticula Alef.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 266 (1900).

nigricans Godr.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1257

(1871).

LEOBORDEA

- lotoidea** Del.
Delile, Fragm. Fl. Arab. Pétr. (Laborde, Voy.), tab. fig. 1 (1833).
- lupinifolia** Boiss.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 52 (1839-45).
- LEOCEREUS** Britton & Rose—Vide *Cereus* (28)
- bahiensis** Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 109 (1920).
- melanurus** Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. 109 (1920).—*Fl.*
- LEOCHILUS** Knowles & Westc.: *Oncidium*
- cochlearis** Lindl.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910) in ic.; *L. labiatus* in textu.
- labiatus** O. Kuntze
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 30 (1910) in textu; *L. cochlearis* in ic.
- mattogrossensis** Cogn.
Comm. Linh. Telegr. Matto Grosso, Bot. Pt. III. t. 65 (1912).—*Fl.*
- scriptus** Reichb. f.
Reichenbach, Xenia Orch. i. t. 6 (1854).—*Fl.*
- LEONIA** Ruiz & Pav.—Vide *Stuedelia* Mart.
- cymosa** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 169 (1826) in textu; *Stuedelia cymosa* in ic.
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 157 a (1856-65).
- glycyarpa** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 222 (1799).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 80 (1871).
Pflanzenfam. iii. vi. 322 (1895).—*Fl.*
- racemosa** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 168, 200 (1826) in textu; *Stuedelia racemosa* in ic.
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 157 a (1856-65).—*Fr.*
- LEONOTIS** R. Br.
- dysophylla** Benth.
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8404 (1911).
- intermedia** Lindl.
*Bot. Reg. x. t. 850 (1824).
- Leonurus** R. Br.
Rev. Hort. Ser. IV. vi. 548 (1857); 1913, p. 92.
*Garden, v. 69 (1874); xii. 613 (1877); xxviii. 368 (1885).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 148 (1883), errore *Leonurus Leonitis*.
Gard. Chron. xix. 186 (1883); Ser. III. xliii. 139 (1908); lvi. 327 (1914).
Journ. Hort. Ser. III. ix. 375 (1885); liii. 255 (1906); lvii. 588 (1908).
American Garden, vii. 113 (1886).—*Hab.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 6 (1891).
*Bois, Dict. Hort. 757 (1893-99).
Pflanzenfam. iv. iii. A. 246 (1896).
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 164 (1897).—*Fl.*
Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 53 (1899).
Henslow, S. African Flower. Pl. 215 (1903).—*Fl.*
Flora & Sylva, ii. 29 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 414 (1910).
Jardin, xxv. 85 (1911).
Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 351 (1915).
- mollis** Benth.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xii. t. 7 (1914).—*Hab.*
- nepetifolia** R. Br.
*Bot. Reg. iv. t. 281 (1818).
*Bot. Mag. lxxv. t. 3700 (1839).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 867 (1843-45).
Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 176 bis (1850).—*Fl.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 44 (1903).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 777 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 324 (1918).
- LEONTICE** Linn.—Vide *Bongardia*, *Caulophyllum*
- Albertii** Regel
*Gartenfl. xxx. t. 1057 (1881).
*Bot. Mag. cxii. t. 6900 (1886).
Flora, xciv. 17 (1905).
- altaica** Pall.
Pallas in Act. Acad. Sc. Petrop. 1779, ii. t. 9 (1783).

LEONTICE

- altaica**
Lamarck, Ill. ii. t. 254, fig. 2 (1797).
*Bot. Mag. lx. t. 3245 (1833).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 12 (1834).—*Fr.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornarn. Perenn. i. t. 13 (1843).
*Gartenfl. x. t. 334 (1861); xxvii. 284 (1878).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 60.
Baillon, Hist. Pl. iii. 53 (1872).—*Fl.*
Garden, xvii. 363 (1880).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 717 (1883).—*Fl.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 147 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 240 [1884-88].
Citerne, Berbér. & Érythrosperm. (Thèse), t. 2, fig. 49; t. 3, fig. 11, 12 (1892).—*Fl.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 346 (1909).—*Fl.*
- armeniaca** Boiv.
Bélanger, Voyage Ind. Or. Bot. Phan. t. 2 (1831-46).
- Chrysogonum** Linn.
*Maudsl., Botanist, i. t. 50 (1837).
*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 98 (1840).
Pflanzenfam. iii. ii. 73, 76 (1888).
Citerne, Berbér. & Érythrosperm. (Thèse), t. 2, fig. 22-24 (1892).—*Fl.*
- darwasica** Regel
Act. Hort. Petrop. viii. t. 14 (1884).
- Eversmanni** Bunge
Citerne, Berbér. & Érythrosperm. (Thèse), t. 2, fig. 7 (1892).—*Fl.*
- incerta** Pall.
Pallas, Voyages, v. t. 7 (1793).
- Leontopetalum** Linn.
Lamarck, Ill. ii. t. 254, fig. 1 (1797).
*Réveil, Règne Vég. ix. t. 25 (1870).
Baillon, Hist. Pl. iii. 54 (1872).—*Fr.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 717 (1883).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. ii. 73 (1888).—*Fr.*
Citerne, Berbér. & Érythrosperm. (Thèse), t. 2, fig. 4 (1892).—*Fl.*
Flora, xciv. 11, 13 (1905).
Beille, Bot. Pharm. ii. 346 (1909).—*Fr.*
Holmboe, Veg. Cyprus, 228 (1914).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 83, 84 (1915).
- microrrhyncha** Sp. Moore
Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 16 (1879).
— *venosa* Baker & Sp. Moore
Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 16 (1879).
- minor** Boiss.
Citerne, Berbér. & Érythrosperm. (Thèse), t. 2, fig. 8, 21 (1892).—*Fl.*
- secunda** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 647 (1854).
- thalictroides** Linn.
Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 7 (1818).
*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1473 (1828).
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 32 (1848).
Pflanzenfam. iii. ii. 73 (1888).—*Fl.*
- vesicaria** Pall.
Goebel, Reise Steppen Südl. Russl. ii. t. 1 (1838).
- LEONTOCHIR** Phil.
- Ovallei** Phil.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1389 (1882).
- LEONTODON** Auct.: *Crepis* (1), *Hypochoeris* (2), *Leontodon* Linn. (3), *Picris* (4), *Taraxacum* (5)
- LEONTODON** Linn. (3)—Vide *Apargia*, *Kalbfussia*, *Oporinia*, *Thrinicia*, *Vireia* Adans.
- alpinus** Jacq. (3)
*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 93 (1773).
- alpinus** Vill. (3)
Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 24 (1789).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1367 (1858).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 438 (1874).
- alpinus** Hoppe (5)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 182, fig. 1, c, d (1811-38).—*Fl.*
*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 648] (1821).
- apenninus** Ten. (5)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 182, fig. 1, a, b (1811-38).

LEONTODON

- asper** Reichb. (3)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1370 (1858).
- aureus** Linn. (1)
*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 297 (1775).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 1 (1795).
- autumnalis** Linn. (3)
Hill, Veget. Syst. iii. t. 126 (1762).
Hill, Herb. Brit. i. t. 42 (1769).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 758 (1793).
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 20, fig. 6, 11, 14, 15 (1793).—*Fl.*
*Kops, Fl. Batava, ii. t. 110 (1807).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 182, fig. 973 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 53, fig. 413, a-1 (1849).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1366 (1858).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 575 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 40, fig. 5 [1865].
*Syme, Engl. Bot. v. t. 794 (1866).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 430 (1874).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 449 (1876).—*Fr.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 684 (1876).
De Silvestri, Pianta Prat. 237 (1879).
Journ. of Bot. xvii. t. 200 B (1879).
I. Bull. Torr. Bot. Club, viii. 126 (1881).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 453 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3175 (1888).
Potonie, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 585 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 24 (1890).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. v. 362 (1893).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 412 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 349 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 266 (1898).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 670 (1898).—*Fl.*
Mathews, Wayside Fl. Ser. IV. 25 (1898).
- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 37 (1901-05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 372 (1902).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 441 (1902).—*Fl.*
Coste, Fl. France, ii. 417 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 459 (1904).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 186, p. 19 (1904).—*Veg.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 720 (1906).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 5 (1906).—*Fr.*
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 33 (1906).
- *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 31, 56 fig. 65 (1906); Ed. 2, t. 65, 76, fig. 92 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1040 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 445 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 322 (1910).
Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 2 (1910).—*Fr.*
Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23 (1910).—*Fr.*
Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 125 (1911).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 435 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 424 (1912).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 238 (1912).
Rev. Gén. Bot. xxv. 435 (1913).—*Veg.*
Bull. Angew. Bot. vii. t. 116 (1914).—*Fr.*
Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No. S-8, p. 60 (1914).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 366 (1914).
*Bonnier, Name This Flower, t. 34 (1917).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 423 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 526 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 583 (1919).
- **alpinus** Gaud.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 431 (1874).
- **pratensis** Koch
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1366 (1858).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 795 (1866).

LEONTODON

- autumnalis** Oed. (1)
*Fl. Dan. iii. t. 501 (1770).
- Berini** Roth (3)
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 829 (1831).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1371 (1858).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 460 (1904).
- Boryl** Boiss. (3)
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 115 (1839-45).
- brachysiphon** Peterm. (3)
Petermann, Deutschl. Fl. t. 53, fig. 413 m (1849).
—Fl.
- bulbosus** Linn. (1?)
Hill, Veget. Syst. iii. t. 126 (1762).
- carpetanus** Lange (3)
Lange, Pl. Hispan. t. 26 (1864-66).
- ceratophorus** Ledeb. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 34 (1829).
- cichoraceus** Boiss. (3)
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 459 (1904).
- ciliatus** Scop. (2)
Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 51 (1772).
- clavatus** Sag. & Schneid. (3)
Sagorski & Schneider, Fl. Centralkarpathen, t. 1, 2 (1891).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 398 (1915).
- corniculatus** Hornem. (5)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. 182, fig. 1, k, l (1811-38).—Fl.
- coronopifolius** Desf. (4)
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 214 (1798).
- crispus** Vill. (3)
Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 25 (1789).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1371, 1379 (1858).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 440 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3180 (1888).
Acloque, Fl. France, 414 (1894).
Coste, Fl. France, ii. 418 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 460 (1904).
- asper** Fiori
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 460 (1904).
- croceus** Haenke (3)
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 237 (1872).
- Dandelion** Hill (?)
Hill, Veget. Syst. iii. t. 126 (1762).
- erectus** Mayer (5)
*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 650] (1821).
- erythrosperrmus** Britton (5)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 316 (1913).
- glaucanthos** Ledeb. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 33 (1829).
- glaucescens** M. Bieb. (5)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 182, fig. 1, i, j (1811-38).—Fl.
- hastilis** Linn. (3)
*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 164 (1774).
Lamarck, Ill. iv. t. 653, fig. 1, 2 (1797).
*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 611 (1841).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 182, fig. 973 (1848).
De Silvestri, Piant. Prat. 238 (1879).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 452 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3177 (1888).
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 359 (1900).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 446 (1910).
- hispidus** Linn.
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 182, fig. 975 (1848).
- hirtus** Linn. (3)
*Fl. Dan. vi. t. 901 (1787).
Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 25 (1789).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 59 (1798).
*Kops, Fl. Batava, iv. t. 279 (1822).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 576 (1865).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 792 (1866).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 678 (1876).
Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 37, 38 (1897).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 370 (1902).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 459 (1904).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 635 (1914); xi. 226, 227 (1915); xii. 37, 38 (1916).

LEONTODON

- hirtus**
Horwood, Brit. Wild Fl. i. 109 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 584 (1919).
- Rothii** Fiori
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 459 (1904).
- hispanicus** Mérat. (3)
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 424 (1917).
- hispidus** Linn. (3)
Hill, Veget. Syst. iii. t. 126 (1762).
Hill, Herb. Brit. i. t. 42 (1769).
*Fl. Dan. v. t. 862 (1782).
Lamarck, Ill. iv. t. 653, fig. 4 (1797).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 56 (1798).
*Kops, Fl. Batava, ii. t. 139 (1807).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1379 (1858).—Fr.
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 574 (1865).
*Syme, Engl. Bot. v. t. 793 (1866).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 678 (1876).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 5, fig. 122 (1882).—Fr.
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 586 (1889).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 131 (1891).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 370, 371 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 418 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 460 (1904).
Merino, Fl. Galicia, ii. 453 (1906).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 1040 (1910).
Long, Common Weeds Farm & Garden, 192 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 322 (1910).
*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 30 (1913).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 426 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 553 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 582 (1919).
Brenchley, Weeds Farm Land, 24 (1920).—Fr.
- alpicola** Chen.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 319 (1907).
- angustissimus** Chen.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 317 (1907).
- ericetorum** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1368 (1858).
- glabratus** Bisch.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1368 (1858).
- opimus** Bisch.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1369 (1858).
- pseudocrispus** Sch. Bip.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1369 (1858).
- vulgaris** Bisch.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1368, 1369 (1858).
- hispidus** Cav. (3)
Cavanilles, Ic. ii. t. 149 (1793).
- incanus** Schrank (3)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1372, 1379 (1858).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 73 (1867-86).—Fl.
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3179 (1888).
Flora, lxxxix. t. 4, fig. 9 (1901).—Fr.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 460 (1904).
- tenuiflorus** Fiori
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 460 (1904).
- laevigatus** Willd. (5)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 182, fig. 1, g, h (1811-38).—Fl.
- latilobus** Britton (5)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 315 (1913).
- leucanthus** Ledeb. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 132 (1830).
- livens** All. (5)
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 32, fig. 2 (1785).
- lividus** Waldst. & Kit. (5)
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 115 (1805).
- lyratus** Ledeb. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 497 (1834).
- Mülleri** Ball (3)
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 459 (1904).

LEONTODON

- muricatus** L'Hér. (4)
*L'Héritier, Stirp. t. 82 (1788).
- nudicaulis** Porter (5)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 266 (1898).
- obliquus** Fries (5)
*Fl. Dan. xi. t. 1935 (1829).
- obovatus** Willd. (5)
*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 47 (1805).
- palustris** Sm. (5)
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 553 (1799).
*Fl. Dan. x. t. 1708 (1821).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1137 (1840).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 124 (1842).—Fl.
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 641 (1858-60).
- proteiformis** Vill. (3)
Villars, Hist. Pl. Dauph. iii. t. 24 (1789).
De Silvestri, Piant. Prat. 236 (1879).
Acloque, Fl. France, 414 (1894).
*Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VII. xx. t. 15 (1895).—Fl.
- glabratus** Gren. & Godr.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 435 (1874).
- hispidus** Cusin
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 436 (1874).
- hyoserioides** Gren. & Godr.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 437 (1874).
- pyrenaicus** Gouan (3)
Gouan, Illustr. Bot. t. 22 (1773).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1367 (1858).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 73 (1867-86).—Fl.
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 433 (1874).
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 56 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3178 (1888).
Sagorski & Schneider, Fl. Centralkarpathen, t. 2. (1891).
Flora, lxxxix. t. 4, fig. 10 (1901).—Fr.
Coste, Fl. France, ii. 418 (1903).
Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 22 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 459 (1904).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 376, 734 (1908).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 119 (1912).
Feucht, Wuerntemb. Pflanzenw. t. 117 (1912).—Hab.
- *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 22 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 425 (1917).
- aurantiacus** Koch
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 434 (1874).
- Rosani** DC. (3)
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 73 (1867-86).—Fl.
- Salinus** Poll. (5)
*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 651] (1821).
- saxatilis glaber** Vis. (3)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1368 (1858).
- serotinus** Waldst. & Kit. (5)
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 114 (1805).
- serotinus** Sibth. (5)
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 796 (1833).
- squamosus** Lam. (3)
Lamarck, Ill. iv. t. 653, fig. 3 (1797).
- Taraxaci** Loisel. (3)
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1366 (1858).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 432 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3176 (1888).
Sagorski & Schneider, Fl. Centralkarpathen, t. 2 (1891).
Acloque, Fl. France, 414 (1894).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 485 (1897).
Coste, Fl. France, ii. 417 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 459 (1904).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 78 (1906).
Senn, Alpen-Flora, ii. 78 (1906).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 548 (1908).

LEONTODON

Taraxaci

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 34 (1908).
—*Hab.*

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 39 (1911).

taraxacoides Hoppe (5)

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 649] (1821).

Taraxacum Linn. (5)

Hill, Veget. Syst. iii. t. 126 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 42 (1769).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 66 (1770).

*Fl. Dan. iv. t. 574 (1771).

*Regnault, Bot. ii. 142 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 7, t. 10 (1775).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. 1. t. 58 (1777); Ed. 2, i. fasc. 1. t. 58 (1817).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 126] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 69 (1779).

Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 6 (1788).

—*Fl.*

*Woodville, Med. Bot. i. t. 3 (1790); Ed. 3, i. t. 16 (1832).

Gaertner, Fruct. ii. t. 158 (1791).—*Fr.*

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 451 (1792).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 20, fig. 7-10 (1793).—*Fl.*

*Dreves, Bot. Bilderbuch, i. t. 4 (1794).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 593 (1794).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 69 (1796).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 510 (1799).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 4 (1802).

*Svensk Bot. i. t. 4 (1802).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 205 (1803).

Rousseau, Bot. t. 35 (1805).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 35 (1807).

*Schluhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 219 (1808).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, ii. t. 4 (1809).

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 182, fig. 1, e, f (1811-38).—*Fl.*

Thornton, Brit. Fl. iii. 5 (1812).

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 168 (1814).

*Schrank, Fl. Monac. iv. t. 400 (1818).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 44 (1820).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 16] (1822-25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 94] (1823-28).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 249 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 51 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 59 (1829).

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 58 (1830).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 2 (1830).

*Graves, Hort. Med. t. 9 (1834).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 5 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 25 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 163 (1837).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1136 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 124 (1842).—*Fl.*

*Burnett, Pl. Util. ii. t. 60, b (1845).

*Monthly Flora (New York), i. 23 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1199 (1847).

*Strong, American Fl. i. 9 (1848).

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxiii. No. 2, t. 16 (1850).

*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 62 (1853).

Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 153 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 640 (1858-60).

Weber in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. xvii. t. 6 (1860).—*Fl.*

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 11, fig. 126 (1861-62).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 3 (1862).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 82 (1864).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 40, fig. 4 (1865).

*Hulme, Plant Form, t. 85 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 111 (1873).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 64, fig. 398 (1881).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 427 [1885-94].

Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 547 (1889).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 151 (1895).

LEONTODON

Taraxacum

Schimper, Pflanzen-Geogr. 746 (1898).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und

Taxis, Atlas Heilpfl. t. 82 (1903).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 315 (1913).

Dominion Exp. Farms, Ottawa, Bull. No. 23,

Ser. II. 49 (1915).

Britton, Fl. Bermuda, 380 (1918).

tenuiflorus DC. (3)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1372, 1379 (1858).

tenuifolius Hoppe (5)

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 652] (1821).

terglouensis Hacq. (1)

Hacquet, Pl. Alp. Carniol. t. 2, fig. 5 (1782).

tuberosus Linn. (3)

Hill, Veget. Syst. iii. t. 126 (1762).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 459 (1904).

Villarsii Loisel (3)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1370, 1379 (1858).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 439 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 418 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 460 (1904).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 424 (1917).

LEONTONYX Cass.—Vide *Gnaphalium* (11)LEONTOPHTHALMUM Willd.: *Calea*

peruvianum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 409 (1820).

LEONTOPODIUM R. Br.—Vide *Gnaphalium* (12)

alpinum Cass.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 947 (1853).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 215 (1873).

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 13 (1873).—*Hab.*

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 49 (1874).—*Hab.*

Garden, xx. 182 (1881); xxix. 529 (1886).

Gartenfl. xxxi. 122 (1882); xxxiii. 242, 243 (1884).

Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xxxix. 2 (1883).

—*Hab.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 147, 148 (1883).

*Bull. Soc. Tosc.ortic. ix. 53 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 250 [1884-88].

*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 8 (1889).—*Hab.*

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 576 (1889).

Jardin, vii. 125 (1893); xxiii. 45, p. 185 (1909).

Acloque, Fl. France, 383 (1894).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 74 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 173 (1894-96).

—*Hab.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 444 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 18, fig. 10 (1898).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 901 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1840 (1916).—*Hab.*

Bibl. Bot. x. No. 52, p. 28 (1901).—*Fl.*

Flora, lxxxix. t. 4, fig. 7 (1901).—*Fr.*

Rev. Gén. Bot. xiii. t. 10 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 323 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 430 (1904).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.

Ed. 16 & 17, t. 12 (1904).—*Hab.*

Bot. Kongr. Wien, III. Exk. 75 (1905).—*Hab.*

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France,

1904, li. App.), t. 17 (1906).—*Hab.*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 68 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

i. t. 22, fig. 123 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 68 (1906).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 53 [1908 ?].

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 68 (1908).

*Oehninger, Alpenfl. t. 5, fig. 1 (1908).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 383 (1908).—*Fl.*

Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 49 (1909).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxxv. 40 (1909).

Tribune Hort. iv. 363 (1909).—*Hab.*

Arber, Plant Life Alp. Switzerland, t. 1 (1910).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 136 (1910).

—*Hab.*

LEONTOPODIUM

alpinum

Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 129 (1911).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 33 (1911).

—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 776 (1911).

—*Hab.*

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv.

13, 23, 62 (1912).

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 28 (1913).

Crisp, Guide Friar Park, 124 (1914).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. t. 459, t. 261 (1915).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 20 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 315 (1917).

Madrono in Journ. Calif. Bot. Soc. i. ii. 48 (1917).

—*Hab.*

Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 200 (1917).

Farrer, English Rock-Gard. i. 440 (1919).—*Hab.*

Rev. Hort. 1920, p. 165.—*Hab.*

—*altaicum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

247 (1910).—*Fl.*

—*cachemirianum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv.

25 (1912).

—*campestre altaicum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

247 (1910).—*Fl.*

—*frigidum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

248 (1910).

—*debile* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

250 (1910).—*Fl.*

—*Fauriei* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i.

186 (1909).

—*frigidum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

248 (1910).

—*hayachinense* Takeda

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii.

151 (1911).—*Fl.*

—*Hedinianum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

251 (1910).—*Fl.*

—*himalayanum* Hort.

Garden, lxxi. 130 (1907).—*Hab.*

—*nivale* Ten.

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

257 (1910).—*Fl.*

—*pusillum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

252 (1910).—*Fl.*

—*subalpinum* Ledeb.

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i.

367 (1909).

—*debile* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

250 (1910).—*Fl.*

—*Hedinianum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

251 (1912).—*Fl.*

—*pusillum* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii.

252 (1910).—*Fl.*

Andersonii C. B. Clarke

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv.

32 (1912).

arbuscula Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv.

13, 34 (1912).

artemisiifolium Beauverd

LEONTOPODIUM

- calocephalum uliginosum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 145 (1913).
- catipes** F. Muell.
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. t. 83 a, b (1883).
- coreanum** Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 249 (1920).
- Dedekensii** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 37, 62 (1912).
- discolor** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 187 (1909); iv. t. 62 (1912).
- Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb. 14 (1911).
- Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 90 (1911).
- evax** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 189 (1909).
- Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb. 16 (1911).
- Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 92 (1911).
- Fedtschenkoanum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 145 (1914).
- Fischerianum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 143 (1914).
- Franchetii** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 259 (1911).
- Futtereri** Diels
Diels, Beschr. d. a. d. Forschungs. d. Asiengesamm. Ph. (Futterer, Durch Asien, iii), t. 4 [1903].
- hastatum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 37 (1912).
- himalayanum** DC.
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 90 (1911).
- Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb. 14 (1911).
- Jacotianum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 191 (1909).
- japonicum** Miq.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 21, 62, 186 (1909).
- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvi. t. 36 (1912).
- **hupehense** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 21 (1912).
- **glaberrimum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 21 (1912).—*Fl.*
- **hirsutum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 21 (1912).—*Fl.*
- **sachalinense** Takeda
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 152 (1911).—*Fl.*
- kurilense** Takeda
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 153 (1911); iv. 23 (1912).—*Fl.*
- leiolepis** Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 250 (1920).
- leontopodioides** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 372 (1909).—*Fl.*
- Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb. 20 (1911).
- microphyllum** Hayata
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, t. 17 (1908).
- nobile** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 34, 45, 63 (1912).
- Palibinianum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 281 (1913).
- pulchellum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 187 (1909).
- sibiricum** Cass.
Gartenfl. xxix. 219 (1880).—*Hab.*

LEONTOPODIUM

- sibiricum**
Jardin, xxiii. 45, 185 (1909).
- Rev. Hort. Belge, xxxv. 40 (1909).
- **depauperatum** Turcz.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 186 (1909).—*Fl.*
- sinense** Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxiii. t. 12 (1886–88).
- Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 186 (1909).—*Veg.*
- **Stracheyi** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 186 (1909).—*Veg.*
- Souliei** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 192 (1909).
- Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 93 (1911).
- Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb. 17 (1911).
- Stracheyi** C. B. Clarke
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 259 (1911).
- subulatum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 192 (1909); iv. 30 (1912).
- Beauverd in Bull. La Murith. xxxvi. 93 (1911).
- Beauverd, Distr. Geogr. Leontopod. & Cicerb. 17 (1911).
- tataricum** Kom.
Bull. Jard. Bot. Pétersb. x. 115–17 (1910).
- vulgare** Hort.
Journ. Hort. lii. 382 (1874).
- Wilsonii** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 29 (1912).

LEONURUS Linn.—Vide *Chaiturus*

- aconitifolius** Schlechter
Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. 294, t. 22 (1837).
- Cardiaca** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 617 (1760).
- *Regnault, Bot. i. 95 (1774).
- Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 2, t. 6 (1776).
- *Fl. Dan. v. t. 727 (1778); x. 1756 (1823).
- *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 114 (1780).
- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 204 (1788).
- *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 463 (1792).
- C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 16, fig. 27 (1793).—*Fl.*
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 286 (1795).
- *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. ii. t. 119 (1796).
- Lamarck, Ill. iii. t. 509, fig. 1, 2 (1797).
- *Sturm, Deutschl. Fl. iii. ix [t. 138] (1801).
- *Svensk Bot. iii. t. 195 (1804).
- Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 401 (1805).
- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 14 (1807).
- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 77] (1808).
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 162 (1808).—*Fl.*
- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 19 (1810).—*Fl.*
- *Hill, Family Herbal, t. 36 (1812); fide Ed. Thornton, Brit. Fl. ii. 5 (1812).
- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 38 (1812).
- *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, iii. t. 41 (1813).
- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 608 (1817).
- *Kops, Fl. Batava, iv. t. 263 (1822).
- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 126 (1835).
- *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 201 (1835).
- *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 358 (1836–55).
- Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 30 (1839).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 901 (1840).
- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 106 (1842).—*Fl.*
- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 952 (1845).
- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 50 [1846].
- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 145, fig. 767 (1848).
- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 71, fig. 556 (1849).
- *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 435 (1850).
- Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 8 (1856).—*Veg.*
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1232, 1233 (1856).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 951 (1858–60).

LEONURUS

Cardiaca

- Berg, Charakt. t. 35, fig. 276 (1861).
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 802 (1865).
- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 31, fig. 6 [1865].
- Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 17 (1866).—*Veg.*
- *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1080 (1867).
- Cesati, Passer., & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 48 (1867–86).—*Fr.*
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 162 [1873].
- *Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 94 (1875).
- *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 8] (1878).
- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1004 (1880–83).—*Fl.*
- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 49, fig. 395 (1881).
- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 610 (1882).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1849 (1884).
- *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 524 (1889).
- *Masclef, Atlas Pl. France, t. 263 (1893).
- Acloque, Fl. France, 518 (1894).
- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 484 (1895).
- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 580 (1895).—*Fl.*
- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 504 (1895).
- Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 7, fig. 96 (1895); No. 57, t. 13, fig. 143 (1896); No. 66, t. 12, fig. 143 (1897).
- Pflanzenfam. iv. iii. A. 250 (1896).—*Fl.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 93 (1898); Ed. 2, iii. 120 (1913).
- Lochman, Phot. Med. Pl. t. 185 (1898).
- Woenig, Pusztenflora, 101 (1899).
- !Rhodora, ii. 224 (1900).—*Fl.*
- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 99 (1901–05).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).
- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 514 (1902).
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 41 (1903).
- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 605 (1906).
- Coste, Fl. France, iii. 110 (1906).
- Heukels, Fl. Nederl. iii. 242 (1909).
- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 817 (1910).
- Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23 (1910).—*Fr.*
- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 107 (1910).
- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 25 (1911).
- Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 399 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 388 (1912).
- *Klein, Unsere Unkräuter, t. 84 (1913).
- Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 276, 471 (1913).
- Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*
- *Gadeccau, Fl. Moiss. t. 84 (1914).
- A. Georgia, Manual Weeds, t. 247 (1914).
- Gager, Fundam. Bot. 145 (1916).—*Veg.*
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 465 (1918).—*Fl.*
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 809 (1919).
- Pellet, Amer. Honey Pl. 164, 165 (1920).
- crispus** Murr.
Novi Comm. Soc. Sc. Göttingen, viii. 1777, t. 4 (1778).
- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 261, t. 19 (1810).—*Fl.*
- Galeobdolon** Scop.
*Dreves, Bot. Bilderbuch, i. t. 20 (1794).
- glaucescens** Bunge
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 179 (1830).
- heterophyllum** Sweet
*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 197 (1827).
- Kerner, Pflanzenleben, ii. 249 (1891).—*Fl.*
- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 249 (1895).—*Fl.*
- japonicum** Miq.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ix. t. 57, fig. 1 (1778).
- *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xi. t. 48 (1874).
- lanatus** Pers.
*Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 736 (1830).
- *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 42 (1833).

LEONURUS**lanatus**

*Berg, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 2 d (1858).

macranthus Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 48 (1912).

Marrubiastrum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 616 (1760).

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 405 (1778).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 125 (1788).

*Krocker, Fl. Siles. ii. i. t. 24 (1790).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 162 (1808).

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 354 (1837).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 106 (1842).—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 145, fig. 768 (1848).

*Fl. Dan. xv. t. 2653 (1861).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 95 (1875).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 93 (1898); Ed. 2, iii. 120 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 370 (1902).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 42 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 111 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 818 (1910).

nepetifolius Mill.

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 291 (1913).—*Fl.*

occidentalis Colla

*Ann. Blumisteri, ix. 279, [t. 24] (1833).

Royleanus Benth.

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 14 (1852).

sibiricus Linn.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. ii. t. 1 (1759).

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 618 (1760).

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 94 [1805-07].

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 162 (1808).—*Fl.*

*Reichenbach, Fl. Crit. iv. t. 337 (1826).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 204 (1827).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xi. t. 39 (1874).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 93 (1898); Ed. 2, iii. 120 (1913).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 39 (1912).

Britton, Fl. Bermuda, 324 (1918).

tataricus Linn.

*Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 338 (1826).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 108 (1910).

villosus Desf.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1232 (1856).

LEOPARDANTHUS Bl.: *Walesia***scandens** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 15 (1849).

LEOPOLDIA Parl.: *Muscari***anguliflora** Lojac.-Poj.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 20 (1909).

comosa Parl.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. xv. t. 9 (1883).—*Fl.*

LEOPOLDINIA Mart.**insignis** Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 53, fig. 16, 17 (1823-50).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 123 (1882).

maior Wallace

Wallace, Palm Trees Amazon, t. 5 (1853).—*Hab.*

piassaba Wallace

Wallace, Palm Trees Amazon, t. 6 (1853).—*Hab.*

U. S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 216 (1897).—*Hab.*

pulchra Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 52, 53, 100 (1823-50).

Wallace, Palm Trees Amazon, t. 2, 4 (1853).

Gard. Chron. 1870, p. 494.—*Hab.*

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 123 (1882).—*Veg.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. 288 (1892).—*Veg.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 300 (1896).—*Veg.*

LEPACHYS Rafin.: *Rudbeckia***columnaris** Torr. & Gray

*Meehan's Monthly, i. t. 5 (1891).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St.

No. 50, t. 3, fig. 42 (1895).—*Veg.*

*Garden, li. 98 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 901 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1841 (1916).

LEPACHYS**columnaris**

A. Georgia, Manual Weeds, t. 325 (1914).

pulcherrima Decne.

*Rev. Hort. Ser. IV. iii. 421 (1854).

*Belg. Hort. v. t. 21 (1855).

*Garden, li. 98 (1897).

pinnata Torr. & Gray

Gregory in Bull. Iowa Agric. St. No. 99, p. 11

(1908).—*Fr.*

Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4,

p. 487 (1913).—*Fr.*

Tagetes A. Gray

Smyth in Trans. Kansas Acad. Sc. xviii. 200

(1903).

LEPADENA Rafin.: *Euphorbia***marginata** Nieuwl.

*Addisonia, iii. t. 86 (1918).

LEPANTHES Sw.**andrenoglossa** Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 50 (1855).

aquila-Borussiae Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 50 (1855).

arcuata Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 11 (1910).

avis Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia, Orch. i. t. 50 (1855).

bilabiata Fawc. & Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 1

(1904).

brevipetala Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 11 (1910).

calodictyon Hook.

*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5259 (1861).

Ill. Hort. viii. Misc. p. 70 (1861).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 546

(1868).—*Fl.*

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2133 (1874).

De Puydt, Orchidees, 29 (1880).—*Fl.*

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 132

(1882).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. vi. 135 (1889).—*Hab.*

Kerchove, Livre Orch. 55 (1894).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).

capitanea Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 49 (1855).

cochlearifolia Sw.

Journ. f. die Bot. ii. iv. t. 2, fig. 2, a, b (1799).—*Fl.*

Swartz, Adnot. Bot. t. 2 (1829).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 2

(1904).

concinna Sw.

Swartz, Adnot. Bot. t. 2 (1829).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 2

(1904).

concolor Fawc. & Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 1

(1904).—*Fl.*

cristata Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 5

(1883).—*Fr.*

cyanoptera Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 49 (1855).

divaricata Fawc. & Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 2

(1904).

elliptica Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 11 (1910).

erinacea Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 49 (1855).

Gunningiana Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 6

(1883).—*Fr.*

Harrisii Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 11 (1910).

helicocephala Reichb. f.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 121 (1896).

Lindleyana Orst.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 50 (1855).

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 3,

fig. 21 (1882).—*Fl.*

lobiserrata Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 4

(1883).—*Fr.*

LEPANTHES**Loddigesiana** Lindl.

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).

modesta Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 1

(1883).—*Fr.*

monoptera Lindl.

Hooker, Journ. Bot. i. t. 114 (1834).

obtusata Fawc. & Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 2

(1904).—*Fl.*

otostali Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 49 (1855).

pristidis Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 50 (1855).

pulchella Sw.

Journ. f. die Bot. ii. iv. t. 2, fig. 2 c, d (1799).—*Fl.*

Swartz, Adnot. Bot. t. 2 (1829).

punctatifolia Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 3

(1883).—*Fr.*

quadrata Fawc. & Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 1

(1904).

ruscifolia Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 49 (1855).

sanguinea Hook.

*Bot. Mag. lxx. t. 4112 (1844).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 1

(1904).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).

Schiedei Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 50 (1855).

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 3,

fig. 20 (1882).—*Fl.*

tipulifera Reichb. f.

Reichenbach f., Orch. Centr. Amer. t. 10 (1866).

tridentata Sw.

Swartz, Adnot. Bot. t. 2 (1829).

*Bot. Reg. xxi. t. 1762 (1835).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 1

(1904).

tutorialae Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 50 (1855).

Reichenbach f., Orch. Centr. Amer. t. 10 (1866).

Wagneri Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 50 (1855).

Wawrana Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 2

(1883).—*Fr.*

Wendlandii Reichb. f.

Reichenbach f., Orch. Centr. Amer. t. 9 (1866).

Woodiana Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 11 (1910).

LEPARGYREA Rafin.: *Shepherdia***argentea** Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 468 (1897); Ed. 2, ii. 577 (1913).

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 40, t. 27,

28 (1899); No. 54, p. 31 (1902).

Schneider, Dendrol. Winterst. 129 (1903).—*Veg.*

Keeler, Our North. Shrubs, 433 (1903); Ed. 2,

p. 433 (1912).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 33 (1914).

canadensis Greene

Koehne, Dendrol. 423 (1893).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 250 (1894).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 467 (1897); Ed. 2, ii. 576 (1913).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 190, t. 50 (1907).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 33

(1914).

LEPECHINIA Willd.—Vide *Horminum*

-LEPEOSTEGERES Bl.: *Elytranthe gemmiflorus* Bl.

*Blume, Fl. Java, t. 21, 23 (1828).

LEPERIZA Herb.: *Urceolina latifolia* Herb.

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4952 (1856).

LEPERVENCHEA Cordem. *tenuifolia* Cordem.

Rev. Gén. Bot. xi. t. 9 (1899).

LEPIAGLAIA Pierre: *Aglaia Baillonii* Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 352 (1896).

LEPICISTIS J. Sm.: *Polypodium chrysolepis* Diels

Pflanzenfam. i. iv. 322 (1899).

lanceolata Diels

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 54 (1908).

macrocarpa Diels

Pflanzenfam. i. iv. 322 (1899).

polypodioides Ecklonii Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 54 (1908).

sepulta J. Sm.

Garden, xxxiv. 566 (1888).

squamata J. Sm.

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 79 (1866);

Ed. 2, p. 79 (1879).

LEPIDADENIA Nees: *Litsea Blumei* NeesAnn. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 9 (1900).—*Veg.***glabrata** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1838 (1852).

Griffithii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1846 (1852).

Neesiana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1840 (1852).

ovalifolia Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1839 (1852).

Wightiana Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1837 (1852).

LEPIDAGATHIS Willd.—*Vide Russeggera, Telio-stachya***cristata** Willd.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 267 (1819).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 455 (1840-43).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 164 bis (1850).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 723 (1918).

cuspidata Nees

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 227 (1874).

fasciculata Nees

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 228 (1874).

*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 13 (1883).

formosensis Clarke

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 33 (1912).

grandiflora Dalz.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 226 (1874).

humifusa Decne.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 84 (1837).

Laurentii De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 24 (1905).

longifolia Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1564 (1850).

nervosa Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1620 (1850).

Pobeguini Hua

Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. t. 18 (1904).

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 27 bis (1906).

pungens Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 456 (1840-43).

Rumphii Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 22, fig. 2 (1750);

fide Merrill. Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

rupestris Bedd.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 229 (1874).

scariosa Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 457 (1840-43) in ic.;

L. spinosa in textu.**spinosa** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 457 (1840-43) in

textu; *L. scariosa* in ic.**stenophylla** Clarke

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 34 (1912).

Walkeriana Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1530 (1850).

LEPIDANCHE Engelm.: *Cuscuta compositaria* Engelm.Hooker, London Journ. Bot. ii. t. 3 (1843).—*Fl.*—*helianthi* Engelm.

Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, 31, 32, 34, 35 (1842).

—*solidaginii* Engelm.Amer. Journ. Sc. xliii. t. 6, fig. 30, 33 (1842).—*Fl.***LEPIDANTHUS** Nees: *Hypodiscus Willdenowii* Nees

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 13 (1849).

LEPIDESMIA Klatt*squarrosa* Klatt

Bull. Herb. Boiss. iv. t. 7 (1896).

LEPIDIUM Linn.—*Vide Cardamon, Cardaria***acanthocladum** Coss. & Dur.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 46 (1884).

affine Wedd.Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 a (1857-65).—*Fl.***africanum** DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 73 (1823).

Lindley, Veg. Kingd. 355 (1846).—*Fr.***alpinum** Linn.

*Fl. Dan. iv. t. 569 (1771).

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 137 (1774).

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 85 (1784).

Lamarck, Ill. iii. t. 566, fig. 3 (1797).

*Sturm, Deutschl. Fl. v. xx [t. 315] (1806).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 216 (1816).

*Froelich, Alpenpfl. Schweiz, ix. t. 6 [1857].

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.

A. 24 (1882); Ausgb. B. 31 (1884).—*Veg.*Paolucci, Fl. Marchig. t. 41 (1890).—*Fr.*

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 2, fig. 2

(1898).—*Fl.***ambiguum** Lange

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1865, t. 3 (1866).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 53] (1895); fasc.

15, t. 354 (1901).

americanum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 108 (1827).

amplexicaule Willd.

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 103 (1913).

apetalum Willd.

Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 28, p. 14

(1897).

!Bot. Gaz. xxiv. t. 9 (1897).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 112 (1897).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 34, p. 677,

685 (1897); No. 70, p. 386 (1903); No. 88,

p. 65 (1907); No. 105, p. 272 (1909).

Canada Exp. Farms, Rep. 1899, p. 189 (1900).

Rev. Gén. Bot. xvii. 436 (1905).—*Fl.*

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 10, 53,

fig. 7 (1906); Ed. 2, t. 28, 73, fig. 30 (1909).

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges.

Naturk. xli. 54 (1907).—*Veg.*

Pammel, Weeds Farm & Gard. 35, 181 (1911).

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 19, 63

(1911).

Pammel, Man. Poison. Pl. 494 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.

St. No. 267), 350 (1911); et in Ann. Rep. xxv.

339 (1912).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 146,

442, 688, 692 (1913).

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 92 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 122 (1914).

Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No.

S-8, p. 41 (1914).

Aucheri Boiss.

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 21

(1919).

bonariense Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 286 (1774).

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 22

(1919).

Bornmuellerianum Thell.

Beih. Bot. Centralbl. xxii. II. t. 12 (1914).

LEPIDIUM**calycotrichum** Kunze

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 86, fig. A

(1881-85).

campestre R. Br.

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. v. t. 45 (1826).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 901 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 9 (1837-38).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 959 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 114 (1841).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 10 (1845).

—*Fr.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1013 (1845).

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 683 (1846).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 9, fig. 67 q (1849).

—*Fr.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 77

(1858-60).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 156 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 101 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Fr.*

Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 184 (1867).

—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 408

(1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 462

(1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, i. t. 16 [1873].

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13,

fig. 29 (1881), et Fl. Gironde, t. 5, fig. 29

(1882).—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 77 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 161 (1882).

—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xv. t. 1476 (1883).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 292 (1886).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 41 (1890).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 116 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 111 (1897); Ed. 2, ii. 164 (1913).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 292

(1897); No. 142, t. 3 (1903); No. 175, t. 2,

p. 327 (1906).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 170 (1899).

Coste, Fl. France, i. 137 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 60 (1902).

Lazaro, Comp. Fl. España. ii. 138 (1907).—*Fr.*

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges.

Naturk. xli. 47 (1907).—*Fr.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 303 (1908).

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 168, p. 17, 19

(1908); No. 188, p. 65 (1911).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 450 (1910).

Long, Common Weeds Farm & Garden, 65, t. 1

(1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i.

t. 57 [1911].

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.

St. No. 267), 350 (1911); et in Ann. Rep. xxv.

339 (1912).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. iv. 15 (1912).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. I. t. 126 (1913).

Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No.

S-8, p. 41 (1914).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 186 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 275, 276 (1918).

M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155 (1919).—*Fr.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 103 (1919).

Cardamines Linn.

Vet. Akad. Handl. xvi. t. 8, 9 (1755).

*Phyt. Univ. iii. 79 (1784).

Carrerasii Rodr.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 86, fig.

(1881-85).

ceratocarpon Pall.

Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, ii. II. t. u (1773).

Pallas, Voyages, iii. t. 9 (1793).

cordatum Willd.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 154 (1830).

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad.

Petrop.), i. 105 (1913).

cordifolium Schnizl.*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 a (1857-65).—*Fl.*

LEPIDIUM

crassifolium Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 4 (1802).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 10 (1837-38).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1481 (1883).
 Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 98 (1913).

densiflorum Schrad.

- Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45 (1907).—*Fr.*
 H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 105 (1912).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 166 (1913).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 82 (1913).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 277 (1918).

dictyotum A. Gray

- King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 4 (1871).

didymum Linn.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 248 (1795).

divaricatum Soland. in Ait.

- Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45 (1907).—*Fr.*

Draba Linn.

- *Bergeret, Phyt. Univ. iii. 73 (1784).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2683 (1831).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1078] (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 904 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1501 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 112 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1011 (1845).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 9, fig. 67 p (1849).—*Fr.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 75 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 158 (1863).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 103 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 208 (1866).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Fr.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 417 (1868).
 Morthier in Rameau de Sapin, xi. 35 (1877).
 Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 35 (1881), et Fl. Gironde, t. 5, fig. 35 (1882).—*Fr.*
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 839 (1882).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 77 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1474 (1883).
 Pflanzenfam. iii. ii. 160 (1891).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 111 (1897); Ed. 2, ii. 165 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 169 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 139 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 62 (1902).
 Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 7 (1902).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 138 (1907).—*Fr.*
 Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 41, 45-47 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 303 (1908).
 *Wagner, Magyar. Gyomnövény. (Weeds of Hungary), t. 3 (1908).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 28 (1909).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 351 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 340 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 57 [1911].
 Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 88 (1913).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 126 (1913).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 87 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 276, 277 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 105 (1919).
 Journ. Board Agric. xxvi. 56 (1919).

fasciculatum Thell.

- Queensland Agric. Journ. N. Ser. iii. t. 12 (1915).

flavum Torr.

- Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 34, p. 2 (1918).—*Fr.*

LEPIDIUM

flavum apterum Henr. & Thell.

- Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 34, p. 2 (1918).—*Fr.*

Fremontii S. Wats.

- King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 4 (1871).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).—*Fr.*

gelidum Wedd.

- Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 86 (1857-61).

glastifolium Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 147 (1798).
 Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 46 (1884).—*Fl.*

graminifolium Cav.

- Cavanilles, Ic. ii. t. 151 (1793).

graminifolium Linn.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 180 (1808).—*Fr.*
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 618 (1830).
 Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 2 (1835).—*Fr.*
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1080] (1835).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 10 (1837-38).
 *Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 454 (1839).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 9, fig. 67 t (1849).—*Fr.*

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 414 (1868).

- Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 33 (1881), et Fl. Gironde, t. 5, fig. 33 (1882).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1479 (1883).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 389 (1886).—*Fr.*

- Lubbock, Seedlings, i. 169 (1892).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, i. 139 (1901).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 305 (1908).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 58 [1911].

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 82, 91 (1913).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 189 (1915).

- Halleri Crantz

- Crantz, Stirp. Austriac. fasc. i. t. 1, fig. 3 (1762).

heterophyllum Benth.

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 409 (1868).

- Coste, Fl. France, i. 138 (1901).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 187 (1915).

hirtum DC.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 9 (1837-38).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 960 (1840).

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 411 (1868).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 170 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 138 (1901).

- Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45 (1907).—*Fr.*

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 57 [1911].

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 186 (1915).

- humifusum Req.

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 415 (1868).

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 45 (1884).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 170 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 138 (1901).

Iberis Linn.

- *Bergeret, Phyt. Univ. iii. 77 (1784).

- Lamarck, Ill. iii. t. 556, fig. 1 (1797).

- *Oskamp, Afb. Artsyen-Gewass. vi. t. 597 (1800).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 180 (1808).

- *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 74] (1811).

- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 41, 42 (1821).

- *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 25] (1876).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 170 (1899).

incisum Roth

- Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxviii. 35 (1887).—*Veg.*

- *Featou, Art Album, i. t. 6 (1889).—*Hab.*

- Queensland Agric. Journ. xxxi. t. 140 (1913).

intermedium A. Gray

- Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 1, fig. 6 (1895); No. 57, t. 2, fig. 15 (1896); No. 66, t. 2, fig. 15 (1897).

LEPIDIUM

intermedium

- Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. iii. 106 (1900).
 Waldron in Bull. N. Dakota Agric. St. No. 56, p. 229 (1903).

lacerum C. A. Mey.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 162 (1830).

latifolium Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 621 (1760).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 166 (1770).
 *Fl. Dan. iv. t. 557 (1771).
 *Regnault, Bot. i. 133 (1774).
 *Bergeret, Phyt. Univ. iii. 75 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 653 (1791).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 182 (1794).
 Kops, Fl. Batava, ii. t. 157 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 6 (1808).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 90 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 40 (1812).
 *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 609 (1817).
 *Svensk Bot. ix. t. 638 (1823-25).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1082] (1835).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 236 (1837).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 10 (1837-38).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 957 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 111 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1010 (1845).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 74 (1858-60).

- *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 2, fig. 14 (1861[-62]).

- *Syme, Engl. Bot. i. t. 153 (1863).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 104 (1865).
 Flora, xlviii. t. 6, fig. 5-9 (1865); lii. t. 1, fig. 5 (1869).—*Fl.*

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 416 (1868).

- *Réveil, Règne Vég. xii. t. 13 (1870).—*Veg.*

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 476 (1871).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 16 [1873].

- Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 34 (1881), et Fl. Gironde, t. 5, fig. 34 (1882).—*Fr.*

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 78 (1882).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1480 (1883).
 Acloque, Fl. France, 116 (1894).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 170 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 139 (1901).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 58 (1902).

- Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 46 (1907).—*Fl.*

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 305 (1908).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 58 [1911].

- Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 101 (1913).

- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 126 (1913).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 187 (1915).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 277 (1918).—*Veg.*

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 106 (1919).

latipes Hook.

- Hook. Ic. Pl. i. t. 41 (1837).

- Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. rev. 8, p. 7 (1888).—*Fr.*

linifolium Steud.

- Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45 (1907).—*Fr.*

Linnæi Crantz

- Crantz, Stirp. Austriac. fasc. 1, t. 2, fig. 4, 5 (1762).

linoides Thunb.

- Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 17 (1919).

iberioides Hayw. & Druce

- Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 19 (1919).

Meyenii Walp.

- Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45 (1907).—*Fr.*

micranthum Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 92 (1829).

LEPIDIUM

micranthum

Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxxiii. 107 (1892).—*Veg.*

micropterum Miq.

Miquel, Stimp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 32 (1850).

nanum S. Wats.

King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 4 (1871).

neglectum Thell.

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45, 47 (1907).—*Fr.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 91 (1913).

nitidum Nutt.

Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. rev. 8, p. 7 (1888).—*Fr.*

oleraceum Forst.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 35 (1833).

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 47 (1907).—*Fl.*

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 10 (1914).

oppositifolium Labill.

Labillardière, Ic. Pl. Syriae, v. t. 9 (1812).

owaihiense Cham. & Schlecht.

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 47, 48 (1907).

oxytrichum Sprague

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 31 (1919).

peregrinum Thell.

Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1912, iii. t. 11 (1913).

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 33 (1919).

perfoliatum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 619 (1760).

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 346 (1776).

*Trew, Pl. Rar. ii. t. 13 (1779).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 218 (1814).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1079] (1835).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 10 (1837-38).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxvii. t. 5 (1853).—*Fr.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 839 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1477 (1883).

!Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. IX. ii. 265 (1890).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. ii. 160 (1891).

*Pflanzenfam. Bot. Belg. xxxiii. 176 (1894).—*Veg.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 63 (1902).

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 38 (1907).—*Veg.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 304 (1908).

Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 273 (1908).—*Veg.*

Muhlenbergia, vi. No. 8, frontisp. (1910).—*Hab.*

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 96 (1913).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 86 (1913).

petraeum Linn.

Hill, Herb. Brit. ii. t. 166 (1770).

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 131 (1774).

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 83 (1784).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 111 (1793).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 440 (1806).

pratense Serres

Coste, Fl. France, i. 138 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 57 (1911).

procumbens Linn.

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 81 (1784).

Lamarck, Ill. iii. t. 566, fig. 2 (1797).

prostratum Savi

Santi, Viaggio Secondo, t. 1 (1798).

pseudo-didymum Thell.

Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1913, iii. 308 (1914).

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 24 (1919).

puberulum Bunge

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45 (1907).—*Fr.*

pubescens Desv.

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 78 (1900).

LEPIDIUM

pyrenaicum Gren. & Godr.

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 57 [1911].

Ramburei Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 14 (1839-45).

rotundifolium All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 55, fig. 2 (1785).

rotundum DC.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 609 (1844).

ruderales Linn.

*Fl. Dan. ii. t. 184 (1765).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 166 (1770).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 575 (1790).

*Krocker, Fl. Siles. ii. t. 29, 30 (1790).

*Kops, Fl. Batava, i. t. 45 (1800).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiii. t. 1595 (1806).

*Svensk Bot. v. t. 321 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 180 (1808).—*Fr.*

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 217 (1814).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXVIII [t. 1081] (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 905 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 10 (1837-38).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 958 (1840).

*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 624 (1841).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 113 (1841).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1012 (1845).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 73 (1848).

—*Fr.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 153, fig. 815 (1848).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 9, fig. 67 r-s (1849).

—*Fl.*

Nees, Gen. Pl. fasc. xxvii. t. 5 (1853).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 a (1857-65).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 76 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 154 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 105 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 412 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 462 (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 16 [1873].

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 32 (1881), et Fl. Gironde, t. 5, fig. 32 (1882).

—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 78 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1478 (1883).

Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxviii. 35 (1887).—*Veg.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 293 (1889).

Sire in Rameau de Sapin, xxix. 24 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 111 (1897); Ed. 2, ii. 165 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 170 (1899).

Coste, Fl. France, i. 139 (1901).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 207 (1901-05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 59 (1902).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 14 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 390 (1906).

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45, 54 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 206 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 306 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 451 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 58 [1911].

Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 95 (1913).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 125, p. 55, t. 126 (1913).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 105 (1914).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 188 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 3, 275, 276 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 107 (1919).

sagittulatum Thell.

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 29 (1919).

sativum Linn.

*Regnault, Bot. i. 130 (1774).

LEPIDIUM

sativum

*Bergius, Mat. Med. ii. 552, t. xvi (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 16 (1779).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 63 (1786).

Gaertner, Fruct. ii. t. 141 (1791).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 514 (1794).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 16 (1796).

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. ix [t. 141] (1801).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 440 (1806).—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 180 (1808).

—*Fr.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 609 b (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, vi. t. 11 (1819).

*Fl. Dan. x. t. 1761 (1823).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 616 (1830).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 9 (1837-38).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 12 (1840).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 9, fig. 67 a-m (1849).

—*Fl.*

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 29, fig. 3 (1852).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxvii. t. 5 (1853).—*Fl.*

Steiger, Flora Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 354 (1860).—*Fr.*

Berg, Charakt. t. 84, fig. 600 (1861).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 33, fig. 4 [1865].

*Syme, Engl. Bot. i. t. 155 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 407 (1868).

Flora, lii. t. 1, fig. 3, 4 (1869).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. ix. t. 40, xii. t. 13 (1870).

*Baillon, Hist. Pl. iii. 208 (1872).—*Fr.*

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xii. t. 4 (1874).

Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xvi. t. 2, fig. 5 (1874); xxvi. t. 1, fig. 6 (1885).—*Veg.*

Nobbe, Handb. Samenkunde, 30 (1876).—*Fr.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 667 (1880-83).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 28 (1881), et Fl. Gironde, t. 5, fig. 27 (1882).

—*Fr.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 53, fig. 327 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 838 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1475 (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 763 (1884).—*Fr.*

Harz, Samenkunde, ii. 922 (1885).—*Fr.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 345, 389 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 291 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, i. 581 (1887).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. ii. 160 (1891).—*Fr.*

Journ. Agric. Soc. England, Ser. III. iii. 829 (1892).—*Veg.*

Lubbock, Seedlings, i. 3, 168 (1892).—*Veg.*

Acloque, Fl. France, i. 116 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 621 (1894).—*Veg.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 63 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 216 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 112 (1897); Ed. 2, ii. 166 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 170 (1899).

Coste, Fl. France, i. 137 (1901).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 89 (1905).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 206 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 304 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 384 (1909).—*Fr.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 451 (1910).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 351 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 340 (1912).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 57 (1911).

Douie, Fodder Crops Punjab, t. 2 (1912).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 4 (1912).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 125, p. 54, 82 (1913).

Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 441 (1913).—*Fr.*

LEPIDIUM
sativum

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iv. Suppl. 37 (1913).—*Veg.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 186 (1915).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 166 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 67 (1918).
—*trivalve* Petern.

Petermann, Deutschl. Fl. t. 9, fig. 67 n-o (1849).—*Fr.*

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 45, 48 (1907).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 54 (1913).—*Fr.*

Schinzii Thell.

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 41 (1907).—*Fl.*

serra H. Mann

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 47 (1907).—*Fr.*

sismyrioides Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 11 (1914).

Smithii Hook.

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 115 (1841).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1014 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 78 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 157 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 102 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 476 (1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 16 [1873].

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 30 (1881), et Fl. Gironde, t. 5, fig. 30 (1882).—*Fr.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 61 (1902).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 57 [1911].

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 104 (1919).

spinescens DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 72 (1823).

spinosum Linn.

Arduino, Animadv. Bot. Spec. ii. t. 16 (1764).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 617 (1830).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 54] (1895); fasc. 11, t. 255 (1899).

stylatum Lag. & Rodr.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 5 (1839-45).

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 42 (1853).

subulatum Linn.

Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 6 (1781).

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 64 (1888).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 188 (1915).

suffruticosum Linn.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 55] (1895); fasc. 12, t. 279 (1899).

Villarsii Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 410 (1868).

virginicum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 620 (1760).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 10 (1837-38).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 73 (1848).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 413 (1868).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 31 (1881), et Fl. Gironde, t. 5, fig. 31 (1882).—*Fr.*

Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xxxiii. 107 (1892).—*Veg.*

*Wild Fl. Canada, t. 285 (1894).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 58 (1895).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 2, fig. 14 (1896); No. 66, t. 2, fig. 14 (1897).

Asa Gray Bulletin, v. 89 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 112 (1897); Ed. 2, ii. 165 (1913).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 34, p. 676, 685 (1897); No. 70, p. 384, 513 (1903).

Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 170 (1899).

Coste, Fl. France, i. 140 (1901).

Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 3 (1903); No. 175, t. 2 (1906).—*Fr.*

LEPIDIUM
virginicum

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 84, p. 32 (1905).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 21 (1906).—*Fr.*

Thellung in Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Naturk. xli. 41, 45, 54 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 305 (1908).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 352 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 341 (1912).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 58 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 86 (1913).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 145, 442 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).—*Fr.*

Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 428 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 121 (1914).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 242 (1914).

Board Agric. & Fish. Leaf. No. 184, p. 6 (1918).—*Fr.*

Britton, Fl. Bermuda, 146 (1918).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 277 (1918).—*Veg.*

M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155 (1919).—*Fr.*

LEPIDOBOLUS Nees**Preissianus** Nees

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 3, 5, fig. 11 (1878).—*Fl.*

LEPIDOBOTRYX Engl.**Staudtii** Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 721 (1915).

LEPIDOCARYUM Mart.**casiquiarens** Spruce

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 62 (1881).—*Fr.*

enneaphyllum Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 4 (1903).

gracile Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 45, 46, 51, fig. 6 (1823-50).

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 62, 67 (1881).

Pflanzenfam. ii. III. 41 (1889).—*Fl.*

guianense Spruce

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 62, 68 (1881).

separtitum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 62 (1881).—*Fr.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 4 (1903).

tenue Mart.

Martius, Palm. ii. t. 47, fig. I-III (1823-50).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 75 (1849).—*Fr.*

Wallace, Palm Trees Amazon, t. 2, 22 (1853).

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 62, 68 (1881).

Pflanzenfam. ii. III. 41 (1889).—*Fr.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 844 (1911).—*Fr.*

LEPIDOCERAS Hook. f.**Kingii** Hook. f.

Grisebach in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, vi. 85, tab. fig. 1, 2 (1856).—*Fr.*

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vi. t. 9 (1859).—*Fr.*

punctatum Clos

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 32 (1854).

squamiferum Clos

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 32 (1854).

Pflanzenfam. ii. I. 192 (1889).

LEPIDOGYNE Bl.**longifolia** Bl.

*Blume, Col. Orchidées, t. 25 (1858).

Nova Guinea, viii. t. 6 (1909).—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 95 (1909).—*Fl.*

LEPIDONEURON Fée: *Nephrolepis***punctatum** Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 23 (1850-52).

LEPIDOPELMA Klotzsch: *Sarcococca***podocarpifolia** Klotzsch

Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 22 (1862).

LEPIDOPETALUM Bl.**Jackianum** Radlk.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 23 (1901).

LEPIDOPHORUM Neck.: *Anthemis***repandum** DC.

Engler & Drude, Veget. Erde, i. 307 (1896).

LEPIDOPHYLLUM Cass.**cupressiforme** Cass.

Pflanzenfam. iv. v. 147 (1890).—*Fr.*

*W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. II. Bot. t. 27 (1905).

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 224 (1920).

quadrangulare Benth. & Hook.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 131, t. 3 (1911).

LEPIDOPIRONIA A. Rich.: *Tetrapogon***cenchriformis** A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 101 [1851].

LEPIDOSPARTUM A. Gray**striatum** Coville

Contrib. U.S. Nat. Herb. iv. t. 11 (1893).

LEPIDOSPERMA Labill.—Vide *Vauthiera***angustifolium** Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 147 (1860).

carphoides F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 125 (1885).

Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 98 (1910).

concaum R. Br.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 146 (1860).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 76 (1909).—*Fr.*

elatus Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 11 (1804).

filiforme Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 15 (1804).

gladiatum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 12 (1804).

globosum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 14 (1804).

laterale R. Br.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 147 (1860).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 86 (1909).—*Fr.*

lineare R. Br.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 86 (1909).

longitudinale Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 13 (1804).

Oldfieldii Hook.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 146 (1860).

Peroffskyanum Regel

Gartenfl. xix. t. 660 (1870).

Rottboellii Schrad.

Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, vii. t. 4 (1832).—*Fl.*

squamatum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 16 (1804).

Lamarck, Ill. vi. t. 905, fig. 1 (1819).

striatum R. Br.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 86 (1909).—*Fl.*

tetragonum R. Br.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 17 (1804).

Lamarck, Ill. vi. t. 905, fig. 2 (1819).

thermale Schrad.

Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, vii. t. 4 (1832).—*Fl.*

LEPIDOSTEMON C. Lem.: *Pentstemon***pentstemonoides** C. Lem.

*Ill. Hort. ix. t. 315 (1862).

LEPIDOSTEPHIUM Oliv.**denticulatum** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1030 (1868).

LEPIDOTHAMNUS Phil.: *Dacrydium***Fonkii** Phil.

Miss. Sc. Cap Horn, 1882-83, v. Bot. Phan. t. 4 (1889).

LEPIDOTURUS Baill.**alnifolius** Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 201 (1891).

laxiflorus Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1297 (1879).

LEPIDOZAMIA Regel: *Macrozamia***Denisonii** Regel

Gartenfl. xxv. t. 854 (1876).

Peroffskyana Regel

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxx. No. 1, 184, t. 4, fig. 20, 21 (1857).

Gartenfl. vi. t. 186 (1857).—*Veg.*

Garten-Zeit. Berlin, ii. 39 (1883).

LEPIDONUM Wahlenb.: *Spergularia***arenarium** Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 1, fig. 3 (1863).

depressum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 1, fig. 4 (1863).

azoricum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 15 (1863).

brevifolium Bartl.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 24 (1863).

anceps Bartl.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 26 (1863).

laxiflorum Bartl.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 25 (1863).

campestre Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 23 (1863).

capense Fisch. & Mey.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 14 (1863).

capillaceum Kindb. & Lange

Lange, Pl. Hispan. t. 3 (1864-66).

eximium Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 19 (1863).

fimbriatum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 1, fig. 7 (1863).

glandulosum Jacq.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 1, fig. 2 (1863).

grandiflorum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 22 (1863).

laeve Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 18 (1863).

leiospermum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 10 (1863).

macrorrhizum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 1, fig. 8 (1863).

macrothecum Fisch. & Mey.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 1, fig. 1 (1863).

marginatum Koch*Petermann, Deutschl. Fl. t. 14, fig. 104 a-p (1849).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1179 (1883).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 417 (1891).—*Fr.*Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 423 (1895).—*Fr.***marinum** Wahlenb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 1, fig. 6 (1863).

dubium Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 1, fig. 5 (1863).

medium Wahlenb.

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 111, fig. 600 (1848).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 14, fig. 104 q (1849).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1178 (1883).

LEPIGONUM**medium** Fries

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 11 (1863).

microspermum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 12 (1863).

purpureum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 20 (1863).

firmum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 21 (1863).

rubrum Fries

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 111, fig. 599 (1848).

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 29 (1863).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1177 (1883).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 100 (1902).

rupestre Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 13 (1863).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 101 (1902).

rupicola A. G. More

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. v. t. 2977 (1864).

salinum Fries

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 27 (1863).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. v. t. 2978 (1863).

sperguloides Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 28 (1863).

salsugineum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 30 (1863).

segetale Koch

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 3, fig. 31 (1863).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1176 (1883).

trachyspermum Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 16 (1863).

murale Kindb.

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. iv. t. 2, fig. 17 (1863).

LEPILAENA J. Drum.: *Althenia***Preissii** F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 120 (1885).

LEPINIA Decne.**solomonensis** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2703 (1901).

taitensis Decne.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 9 (1849).

Fl. des Serres, Ser. I. vii. 226 (1851-52).

LEPINIOPSIS Val.**ternatensis** Val.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 60 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 28 (1895).

LEPIONURUS Bl.**latisquamus** Gagnep.Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 807 (1911).—*Fl.***silvestris** Bl.Valeton, Olac. t. 3 (1886).—*Fl.***LEPIOGON** Bertol. f.**obovatum** Bertol. f.

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, iv. t. 21 (1853).

LEPIRONIA L. C. Rich.**ceylanica** Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 22 (1871).

enodis Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 21 (1871).

humilis Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 23 (1871).

macrocephala Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 27 (1871).

LEPIRONIA**mucronata** L. C. Rich.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 20 (1871).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 965 (1895).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 118 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 179 (1912).—*Fl.***palustris** Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 25 (1871).

squamata Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 26 (1871).

sumatrana Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 24 (1871).

LEPISANTHES Bl.**mekongensis** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 326 (1895).

montana Bl.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 327 (1895).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 131 (1913).

tetraphylla Radlk.Pflanzenfam. iii. v. 320 (1895).—*Fr.***cambodiana** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 326 (1895).

indica Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 325 (1895).

LEPISIA Presl: *Tetraria***ustulata** Presl

Presl, Symbolae Bot. t. 5 (1829).

LEPISIUM Pfeiff.—Vide *Cactus* (14), *Cereus* (29)**cavernosum** Lindb.

Gartenfl. xxxix. 153 (1890).

commune Pfeiff.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. vii. 1 (1837).

*Bot. Mag. lxvi. t. 3763 (1840).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 898 (1886).

Flora, lxxx. 100 (1895).

dissimile Lindb.Gartenfl. xxxix. 150-52 (1890).—*Veg.***Knightii** Pfeiff.

Monatsschr. Kakt. iii. 41 (1893).

Myosurus Pfeiff.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3755 (1840).

Garten-Zeit. Berlin, ii. 47, fig. 13 (1883); iv. 182, fig. 3 (1885).

radicans Vöcht

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. t. 2, fig. 3, 4 (1889).

LEPISTEMON Bl.**africanum** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1270 (1878).

Fitzalanii F. Muell.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 215 (1901).

flavescens Bl.Calcutta Journ. Nat. Hist. viii. t. 5 (1847).—*Fl.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1362 (1848).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 288 (1915).—*Fl.***LEPIURUS** Dumort.: *Lepturus***incurvatus** Dumort.

Dumortier, Gramin. Belg. t. 15 (1823).

LEPSIA Klotzsch: *Begonia***foliosa** Klotzsch

Klotzsch in Abh. Akad. Berlin, 1854, t. 5 (1855).

—*Fl.***LEPTACANTHUS** Nees: *Strobilanthes***alatus** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1527 (1850).

Walkeri Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1507 (1850).

*Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 174 (1851).

LEPTACTINIA Hook. f.**Adolfi-Friederici** Krause

Mildbraed, Deutsch Zentral-Afr.-Exped. 1907-8, ii. t. 36 (1911).

Arnoldiana De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 96, 97 (1906).

LEPTACTINIA

- Baudonii** De Wild.
De Wildeman, *Études Fl. Bas- et Moyen-Congo* (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), ii. t. 40 (1907).
Mannii Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xi. t. 1092 (1871).
*Bot. Mag. cxx. t. 7367 (1894).

LEPTADENIA R. Br.

- Forskali** Decne.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 10 (1838).—*Fl.*
hastata Vatke
Pflanzenfam. iv. II. 269 (1895).—*Fl.*
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. I. 1, p. 31 (1910).—*Fl.*

Jacquemontiana Decne.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 838 (1852).

madagascariensis Decne.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 43, 44 (1914).

pyrotechnica Decne.

Pflanzenfam. iv. II. 269 (1895).
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. I. 1, t. 31 (1910).
Trotter, *Fl. Econ. della Libia*, 258 (1915).

reticulata Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 350 (1840-43).
Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 143 (1912).
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, t. 73 (1919).

LEPTALEUM DC.

- filifolium** DC.
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 68 (1823).—*Hab.*
Rouy, *Illustr. Pl. Eur. Rar.* ii [t. 37] (1895); fasc. 13, t. 301 (1900).
hamatum Hemsl. & Lacey
Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 38 (1891).
pygmaeum DC.
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 68 (1823).

LEPTAMNIUM Rafin.: *Epiphegus*

- virginianum** Rafin.
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 197 (1898); Ed. 2, iii. 236 (1913).
House, *Wild Fl. New York* (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. 263 (1918).

LEPTANDRA Nutt.: *Veronica*

- purpurea** Rafin.
Rafinesque, *Med. Fl.* ii. t. 59 (1830).
virginica Nutt.
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 171 (1898); Ed. 2, iii. 204 (1913).
*Miyoshi & Makino, *Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.* ii. t. 56, fig. 324 (1907).
Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxii. 62 (1913).
*House, *Wild Fl. New York* (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 200 (1918).

LEPTANTHE Klotzsch: *Macrotomia*

- macrostachya** Klotzsch
Klotzsch & Garcke, *Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar*, t. 63 (1862).

LEPTANTHUS L. C. Rich.: *Heteranthera*

- gramineus** Michx.
Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* i. t. 5 (1803).
*Hooker, *Exot. Fl.* ii. 94 (1825).
ovalis Michx.
Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* i. t. 5 (1803).

LEPTARRHENA R. Br.—Vide *Saxifraga* (6)

- pyrolifolia** R. Br.
Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* t. 89 (1833).
Pflanzenfam. iii. II. A. 48 (1890).—*Fl.*
Henshaw, *Mount. Wild Fl. Amer.* t. 14 (1906).
Pflanzenreich, *Saxifragac.-Saxifraga*, 43 (1919).—*Fl.*

LEPTASEA Haw.: *Saxifraga*

- aizoides** Haw.
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 217 (1913).
*House, *Wild Fl. New York* (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 82 (1918).—*Hab.*
austromontana Small
S. Brown, *Alp. Fl. Rocky Mts.* 142, t. 39 (1907).
M. Armstrong, *Field Book West. Wild Fl.* 199 (1915).

LEPTASEA

- hirculus** Small
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 216 (1913).
tricuspidata Haw.
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 217 (1913).

LEPTASPIS R. Br.

- Banksii** R. Br.
Banks, *Bot. Cook's Voy.* iii. t. 318 (1905).
F. M. Bailey, *Compr. Cat. Queensl. Pl.* 615 (1909-13).
conchifera Hackel
Bol. Soc. Brot. v. t. G (1887).
urceolata R. Br.
*R. Brown & J. Bennett, *Pl. Jav. Rar.* t. 6 (1838).

LEPTAULUS Benth.

- citroides** Baill.
Grandidier, *Hist. Madag. [Plantes]*, Atlas, t. 239 (1892).
daphnoides Benth.
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2339 (1894).

LEPTAXIS Rafin.: *Tolmiea*

- Menziesii** Rafin.
M. Armstrong, *Field Book West. Wild Fl.* 201 (1915).

LEPTERICA N. E. Br.

- tenuis** N. E. Br.
Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2940 (1911).

LEPTILON Rafin.: *Erigeron*

- canadense** Britton
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 391 (1898); Ed. 2, iii. 442 (1913).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 99 (1904).—*Fl.*
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 188, p. 37 (1904).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 38 (1911).
Britton, *Fl. Bermuda*, 394 (1918).
divaricatum Rafin.
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 391 (1898); Ed. 2, iii. 442 (1913).
linifolium J. K. Small
Britton, *Fl. Bermuda*, 394 (1918).
pusillum Britton
Britton, *Fl. Bermuda*, 395 (1918).

LEPTINELLA Cass.: *Cotula*

- Featherstonii** F. Muell.
F. Mueller, *Veg. Chatham-Islands*, t. 5 (1864).
Filicula Hook. f.
*Hooker f., *Fl. Tasman.* i. t. 51 (1860).
intricata Hook. f.
*Hooker f., *Fl. Tasman.* i. t. 52 (1860).
lanata Hook. f.
*Hooker f., *Fl. Antarct.* i. t. 19 (1844).
longipes Hook. f.
*Hooker f., *Fl. Tasman.* i. t. 52 (1860).
plumosa Hook. f.
*Hooker f., *Fl. Antarct.* i. t. 20 (1844).
potentillina F. Muell.
F. Mueller, *Veg. Chatham-Islands*, t. 6 (1864).

LEPTOBOEA Benth.—Vide *Championia* C. B. ClarkeLEPTOBOTRYS Baill.: *Tragia*

- discolor** Baill.
Baillon, *Euphorb.* t. 2, fig. 17, 18 (1858).

LEPTOCARPHA DC.

- rivularis** DC.
Bull. Acad. Pétersb. Ser. V. vi. 336 (1897).—*Fl.*
De Wildeman, *Ic. Sel. Hort. Then.* iv. t. 129 (1903).

LEPTOCARPUS R. Br.—Vide *Calopsis*, *Schoenodorum*

- Brownii** Hook. f.
*Hooker f., *Fl. Tasman.* ii. t. 136 (1860).
chilensis Mast.
A. & C. De Candolle, *Monogr. Phan.* i. t. 2, 5, fig. 9 (1878).—*Fl.*
Fuentes in *Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago*, xi. t. 2 (1920).

LEPTOCARPUS

- paniculatus** Mast.
Marloth, *Fl. S. Africa*, i. t. 22 (1913).—*Hab.*
Schultzii Benth.
F. M. Bailey, *Compr. Cat. Queensl. Pl.* 587 (1909-13).
simplex R. Br.
Hooker f., *Fl. Nov.-Zel.* i. t. 61 (1853).
tenax R. Br.
Engler & Drude, *Veget. Erde*, vii. 144 (1906).

LEPTOCARYDIUM Hochst.

- vulpiastrum** Stapf
Wood, *Natal Pl.* v. II. t. 442 (1905).

LEPTOCAULIS Nutt.: *Apium*

- divaricatus** DC.
De Candolle, *Ombellif. (Coll. Mém. v)*, t. 10 (1829).—*Hab.*
Bot. Gaz. xii. 295, fig. 111 (1887).—*Fr.*
echinatus Nutt.
Bot. Gaz. xii. 295, fig. 109 (1887).—*Fl.*
inermis Nutt.
De Candolle, *Ombellif. (Coll. Mém. v)*, t. 10 (1829).
patens Nutt.
Bot. Gaz. xii. 295, fig. 113 (1887).—*Fr.*

LEPTOCERAS R. Br.: *Caladenia*

- fimbriatum** Lindl.
*R. D. Fitzgerald, *Austral. Orch.* ii [t. 8] (1875-95).
R. S. Rogers, *S. Austral. Orch.* Ed. 2, p. 33 (1911).

LEPTOCEREUS Britton & Rose—Vide *Cereus* (30)

- arboreus** Britton & Rose
*Britton & Rose, *Cactac.* ii. 80, t. 13 (1920).
assurgens Britton & Rose
*Britton & Rose, *Cactac.* ii. 79, t. 8 (1920).
Leonii Britton & Rose
Britton & Rose, *Cactac.* ii. 78 (1920).—*Hab.*
Maxonii Britton & Rose
Britton & Rose, *Cactac.* ii. 80 (1920).—*Veg.*
quadrilocostatus Britton & Rose
Britton & Rose, *Cactac.* ii. 81 (1920).
silvestris Britton & Rose
Britton & Rose, *Cactac.* ii. 80, 81 (1920).
Weingartianus Britton & Rose
Britton & Rose, *Cactac.* ii. 77 (1920).

LEPTOCHILUS Kaulf.—Vide *Anapausia*, *Bolbitis*, *Campium*, *Cheilelepton*, *Chrysodium*, *Cyrtogonium*, *Dendroglossa*, *Jenkinsia* Hook., *Lomagramma*, *Poecilopteris*

- angustipinna** Hayata
Hayata, *Ic. Pl. Formosan.* v. 297 (1915).
axillaris Kaulf.
Kaulfuss, *Enum. Fil.* t. 1, fig. 10 (1824).
Fée, *Mém. Foug.* v. t. 3 (1850-52).
Bernoullii C. Chr.
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 295 (1904).
Bot. Tidsskr. xxvi. 295 (1904).
ceylanicus Fée
Fée, *Mém. Foug.* x. t. 31 (1865); et in *Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg*, vi. I. t. 31 (1866).
Flora, cviii. 227 (1915).
contaminoides C. Chr.
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 295 (1904).
Bot. Tidsskr. xxvi. 295 (1904).
Curupirae C. Chr.
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 295 (1904).
Bot. Tidsskr. xxvi. 295 (1904).
cuspidatus Taylori Dom.
Domin in *Bibl. Bot.* xx. 59 (1914).
decurrens Bl.
Fée, *Mém. Foug.* ii. t. 48 (1845).
J. Smith, *Ferns Brit. & Foreign*, 92 (1866); Ed. 2, p. 92 (1879).
J. Smith, *Hist. Fil.* t. 4 (1875).
guianensis C. Chr.
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 293 (1904).
Bot. Tidsskr. xxvi. 293 (1904).
Heudelotii C. Chr.
Sim, *Ferns S. Africa*, Ed. 2, t. 33 (1915).
hilocarpus Fée
Fée, *Mém. Foug.* ii. t. 48 (1845).

LEPTOCHILUS

Kanashiroi Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 299, 300 (1915).

lanceolatus Fée

Fée, Mém. Foug. ii. t. 47 (1845).

latifolius C. Chr.

Ann. Bot. xxxi. t. 2, fig. 8 (1917).

Lindigii C. Chr.

Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 293 (1904).

Bot. Tidsskr. xxvi. 293 (1904).

costaricensis C. Chr.

Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 293 (1904).

Bot. Tidsskr. xxvi. 293, fig. 4 b (1904).

Linnaeanus Fée

Fée, Mém. Foug. ii. t. 47 (1845).

minor Fée

Fée, Mém. Foug. ii. t. 25 (1845).

minutulus Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 31 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 31 (1866).

opacus C. Chr.

Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 293 (1904).

Bot. Tidsskr. xxvi. 293 (1904).

Raapii van Rosenb.

Bull. Dep. Agric. Indes Neerl. xviii. t. 8 (1908).

serratifolius C. Chr.

Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 293 (1904).

Bot. Tidsskr. xxvi. 293 (1904).

serratus C. Chr.

Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 17, p. 289 (1904).

Bot. Tidsskr. xxvi. 289 (1904).

subquinquefidus Fée

Fée, Mém. Foug. ii. t. 49 (1845).

sumatranus van Rosenb.

Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xxiii. t. 2 (1916).

taccifolius Fée

Fée, Mém. Foug. ii. t. 50 (1845).

zeylanicus = *ceylanicus*LEPTOCHLAENA Thou.—Vide *Leptolaena***multiflora** Thou.

Pflanzenfam. iii. vi. 169 (1893).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 91 (1908).

LEPTOCHLOA P. Beauv.—Vide *Poa* (14), *Rhab-**dochloa***aquatica** Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 33, p. 17 (1903).—*Fr.*

arabica Kunth

Flora, lxxvi. t. 2, fig. 42 (1892).—*Fr.*

attenuata Steud.

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 11 (1903).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 230 (1913).

chinensis Nees

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 3 (1886).

Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 71 (1887).

chloridiformis L. R. Parodi

Physis, iv. 185 (1918).

decipiens Stapf

Agric. Gaz. N. S. Wales, xx. 307 (1909).

domingensis Trin.

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 13, t. 2 (1903).

dubia Nees

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 235 (1897).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 15 (1903).—*Fr.*

fascicularis A. Gray

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 3 (1862).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 230 (1897).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 57 (1903).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 17, t. 4, 5 (1903).

filiformis P. Beauv.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 230 (1913).

LEPTOCHLOA

filiformis

Britton, Fl. Bermuda, 38 (1918).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 173 (1920).

floribunda Döll

Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 26 (1878).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 16, t. 6 (1903).

imbricata Thurb.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 232 (1897).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 19, t. 5 (1903).

Lindleyana Kunth

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 215 (1829).

mollis Kunth

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 135 (1829).

mucronata Kunth

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878, p. 178, t. 21 (1879); 1880, p. 384, t. 30 (1881).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 80 (1884).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 31 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 182 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 237 (1897); No. 20, p. 110 (1900).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 56 (1903).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 11, t. 1 (1903).

Nealleyi Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 234 (1897).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 14, t. 3 (1903).

polystachya Kunth

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 16 (1835).

Pringlei Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 236 (1897).

scabra Nees

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 233 (1897).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 14, t. 3 (1903).

spicata Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 229 (1897).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 19 (1903).—*Fr.*

subdigitata Trin.

Agric. Gaz. N. S. Wales, xx. 379 (1909).

tenerrima Roem. & Schult.

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 16 (1835).

villosa Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 3 (1911).

virgata P. Beauv.

P. Beauvois, Agrost. t. 15, fig. 1 (1812).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 12 (1903).—*Fr.*

viscida Beal

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 231 (1897).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 33, p. 15, t. 1 (1903).

LEPTOCIONIUM Presl: *Hymenophyllum***acanthoides** Bosch

Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 32 (1861).

aculeatum Bosch

Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 31 (1861).

affine Bosch

Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 35 (1861).

Braunii Bosch

Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 33 (1861).

denticulatum Bosch

Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 29 (1861).

LEPTOCIONIUM

dicranotrichum Presl

Presl in Abh. Böhm. Ges. Wiss. Ser. V. iii. t. 11 D (1845).

holochilum Bosch

Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 34 (1861).

Neesii Bosch

Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 30 (1861).

sororium Presl

Presl, Epimeliae Bot. (Abh. Böhm. Ges. Wiss. Ser. V. vi), t. 11 (1849).

LEPTOCLADUS Oliv.: *Mostuea***Thomsonii** Oliv.

Journ. Linn. Soc., Bot. viii. t. 12 (1865).—*Fl.*

LEPTOCNIDE Bl.: *Pouzolzia***rubricaulis** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 57 (1856).

LEPTOCOLUMNNEA Örst.: *Columnnea***microphylla** Örst.

Örst in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. t. 11, fig. 24 (1861) in ic.; *Columnnea microphylla* in textu, p. 137.

LEPTOCORYPHUM Nees: *Anthraenantia***lanatum molle** Döll

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 17 (1877).

LEPTOCYAMUS Benth.: *Glycine***clandestinus** Benth.

Meredith, Bush Friends Tasmania, 101 (1860).

tasmanicus Benth.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 17 (1860).

LEPTODACTYLON Hook. & Arn.: *Gilia***caespitosum** Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 62 (1913).

californicum Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 89 (1841).

*Bot. Mag. lxxxi. t. 4872 (1855).

*Florist, 1855, t. 105.

Belg. Hort. vi. t. 25 (1856).

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1114 (1856) in ic.; *Gilia californica* in textu.

*Ill. Hort. iii. t. 96 (1856).

*Journ. Hort. Prat. Belg. xiv. i (1856).

Floral World, i. 127 (1858).

*Horticulteur Franç. 1859, t. 17.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xiii. 34 (1860).

*Rev. Hort. 1862, p. 251.

LEPTODERMIS Wall.

lanceolata Wall.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 90 (1844).

De Lannes in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1876,

Clermont-Ferrand, t. 5, fig. 7-10 (1877).—*Veg.*

Pflanzenfam. iv. 126 (1891).—*Fl.*

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 137 (1903).

Knight & Step, Living Plant, 375 (1905).—*Fr.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1108 (1910).

—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1056, 1057 (1912).

oblonga Bunge

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1056 (1912).—*Veg.*

pulchella Yatabe

Bot. Mag. Tokyo, iv. t. 12 (1890).

Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. i. t. 8 (1891).

LEPTODERRIS Dunn

brachyptera Dunn

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3028 (1916).

LEPTOGLOSSIS Benth.: *Salpiglossis***schwenkiodes** Benth.

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 53 (1849-57).

LEPTOGONUM Benth.

domingense Benth.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1320 (1880).

Pflanzenfam. iii. i. A. 34 (1892).

LEPTOGRAMMA J. Sm.: *Dryopteris***aurita** Bedd.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 379 (1883).

opaca Bedd.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 379 (1883).

LEPTOGRAMMA

- Totta** J. Sm.
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 378 (1883).
villosa J. Sm.
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 22 (1851).
LEPTOLAENA Thou.: *Leptochlaena*
Bernieri Baill.
Granddier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 88 (1888).
multiflora Thou.
Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles Austr. Afr. t. 11 (1805); Ed. 2, t. 11 (1806).
Lindley, Veg. Kingd. 486 (1846).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 214 (1852).—*Fl.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 52 (1861).—*Veg.*
Baillon, Hist. Pl. iv. 220, 221 (1873).

LEPTOLEPIA Mett.—Vide *Acrophorus*

- novae-zelandiae** Kuhn
Pflanzenfam. i. iv. 213 (1899).

LEPTOLOBIUM Vog.: *Sweetia*

- bijugum** Vog.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 17, fig. 5, 6 (1854).—*Veg.*

dasy carpum Vog.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 18, fig. 5, 6 (1854).—*Veg.*

elegans Vog.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 17, fig. 8-10 (1854).—*Veg.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 91, 92 (1861).—*Veg.*

leiocarpum Vog.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 17, fig. 2-4 (1854).—*Veg.*

nitens Vog.

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 18, fig. 2 (1854).—*Veg.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 221, t. 92 (1861).—*Veg.*

tomentellum Pohl

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 18, fig. 7, 8 (1854).—*Veg.*

tomentosum Pohl

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. t. 18, fig. 3, 4 (1854).—*Veg.*

LEPTOLOMA Chase—Vide *Panicum* (20)**cognatum** Chase

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 124 (1913).
U. S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 219 (1920).

LEPTOMERIA R. Br.

- acida** R. Br.
Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 74 (1838).
Linnaea, xvii. t. 19, fig. 23 (1843).—*Fl.*
Lindley, Veg. Kingd. 787 (1846).
Pflanzenfam. iii. i. 215 (1889).—*Fl.*
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 9 [1913].

LEPTOMISCHUS Drake

- primuloides** Drake
Journ. de Bot. ix. t. 4 (1895).

LEPTONEMA Hook.: *Dolichostylis*

- Lindenii** Hook.
Hook. Ic. Pl. vii. t. 692 (1844).

LEPTONEMA A. Juss.

- venosum** A. Juss.
Jussieu, Euphorb. t. 4 (1824).—*Fl.*

LEPTONEMA Griff.: *Lepiomurus*

- oblongifolium** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 536 (1854).—*Fl.*

LEPTONYCHIA Turcz.

- chrysocarpa** K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. v. Sterculiac. t. 8 (1900).—*Fr.*

glabra Turcz.

- Oudemans in Versl. & Meded. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Amsterdam, Ser. II. i. 32 (1866).

lasio gyne K. Schum.

- Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. v. Sterculiac. t. 8 (1900).

moacurroides Bedd.

- Beddome, Fl. Sylv. t. 114 (1871).

LEPTONYCHIA

- multiflora** K. Schum.
Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. v. Sterculiac. t. 8 (1900).

pallida K. Schum.

- Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. v. Sterculiac. t. 8 (1900).

subtomentosa K. Schum.

- Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. v. Sterculiac. t. 8 (1900).

urophylla Welw.

- Jahrb. Bot. Gart. Berl. iv. t. 4, fig. 23 (1886).—*Fl.*

LEPTOPETALUM Hook. & Arn.: *Oldenlandia*

- mexicanum** Hook. & Arn.
Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 61 (1841).

LEPTOPETITION Schott: *Biarum*

- alexandrinum** Schott
Schott, Gen. Aroid. t. 8 (1858).

LEPTOPLEURIA Presl: *Nephrolepis*

- abrupta** Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).
*Hooker, Gen. Fil. t. 60 (1842).

LEPTOPTERIS Presl

- hymenophylloides** Presl
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 5, fig. 9 (1866).
Pflanzenfam. i. iv. 377 (1900).

superba Hook.

- Hook. Ic. Pl. x. t. 910 (1854).
*Hooker, Cent. Ferns, t. 10 (1854).
Christ, Geogr. Farne, 212, 305 (1910).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 277 (1913).
Wilkesiana Christ
Sarasin & Roux, Nova Caled. i. t. 4 (1914).—*Hab.*

LEPTOPTERIS Bl.: *Gelsemium*

- sumatrana** Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. t. 34 (1850).—*Fl.*

LEPTOPUS Decne.: *Andrachne*

- cordifolius** Decne.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 156 (1844).

LEPTOPYRUM Reichb.: *Isopyrum*

- fumarioides** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 113 (1840).
Pflanzenfam. iii. ii. 49 (1888).—*Fl.*
Kew Bull. 1920, p. 159.

LEPTORCHIS Thou.: *Liparis*

- lilifolia** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 476 (1896).
Plant World, i. 92 (1898).
Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 31 (1901).
Niles, Bog-trotting Orch. 274 (1904).
Gibson, Our Native Orchids, t. 48 (1905).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 43 (1911).—*Hab.*
Loeselii MacMill.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 477 (1896).
Gibson, Our Native Orchids, t. 49 (1905).

LEPTORHOEO C. B. Clarke

- filiformis** C. B. Clarke
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 96 (1885).

LEPTORRHABDOS Schrenk—Vide *Dargeria***LEPTORRHYNCHUS** Less.

- Bailey** F. Muell.
F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 31 (1900).
pulchellus F. Muell.
Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, ii. t. 7 (1888).

LEPTOSCELA Hook. f.

- ruellioides** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xii. t. 1149 (1873).
Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 127 (1889).

LEPTOSIPHON Benth.: *Gilia*

- androsaceus** Benth.
*Floricult. Cab. ii. 294 (1834).
*Bot. Reg. xx. t. 1710 (1835).
*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. i. 1830-35, t. 18 (1835).

LEPTOSIPHON

- androsaceus**
*Bot. Mag. lxiii. t. 3491 (1836).
*Paxt. Mag. iii. 219 (1837).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 27 (1844).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 399 [1862-66].
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 12 (1870).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 309 (1873).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 148 (1883).
aureus Hort.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 148 (1883).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. iv. 85 (1914).—*Hab.*
densiflorus Benth.
*Floricult. Cab. iii. 47 (1835).
*Bot. Reg. xx. t. 1725 (1835).
*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. i. 1830-35, t. 18 (1835).
*Bot. Mag. lxiv. t. 3578 (1837).
*Paxt. Mag. iii. 220 (1837).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 27 (1844).
Hansgirt in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1896, t. 2, fig. 38, 39 (1897).—*Veg.*
Garden, lxxix. 25 (1915).—*Hab.*
***hybridus** Vilm.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 149 (1883).—*Hab.*
Garden, lxxiv. 436 (1910).—*Hab.*
luteus Benth.
Paxt. Fl. Gard. iii. 174 (1852-53).
Cottage Gard. x. 73 (1853).
*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 145 (1853).
parviflorus rosaceus Hook. f.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5863 (1870).
*Floral Mag. x. t. 520 (1871).
roseus Thomps.
*Florist, 1870, p. 217.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 149 (1883).—*Hab.*
LEPTOSOLENA C. Presl: *Alpinia*
Haenkei Presl
Presl, Reliq. Haenk. t. 18 (1827).
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 4 (1862).—*Fl.*
LEPTOSPATION Griff.: *Duabanga*
grandiflora Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 591 (1854).
LEPTOSPERMOPSIS Sp. Moore
myrtifolia Sp. Moore
Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 11, fig. B, 1-3 (1920).
LEPTOSPERMUM Forst.—Vide *Fabricia* Gaertn.
ambiguum Sm.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 404 (1804).
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 59 [1804-05].
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1098 (1833).
amboinense Bl.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 49, fig. A (1883).
Annae Stein
*Gartenfl. xxxiv. t. 1184 (1885).
arachnoides Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 35 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 423, fig. 3 (1797).
arachnoideum Sm.
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 33 [1913].
brevifolium Rudge
Trans. Linn. Soc. London, viii. t. 14 (1807).
bullatum Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xiv. 465 (1887); xvi. 485 (1888); xxii. 454 (1891); xxx. 435 (1895).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xiii. Proc. p. xc (1891).
Gard. Chron. Ser. III. li. 100 (1912).—*Hab.*
ciliatum Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 36 (1776).—*Fl.*
collinum Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 36 (1776).—*Fl.*
crassipes Lehm.
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 674 (1907).
emarginatum H. L. Wendl. ex Link
G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 50 (1822).
Reichenbach, Hort. Bot. t. 103 (1828).

LEPTOSPERMUM

ericoides A. Rich.

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 69 (1889).
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 277 (1907).

—*linearis* Kirk

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 69, fig. 2 (1889).

Fabricia Benth.

Bänks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 105 (1901).

flavescens Sm.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 18 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Bot. Mag. liii. t. 2695 (1826).

Baillon, Hist. Pl. vi. 312, 313 (1877).

Guilfoyle, Austral. Pl. 48 [1911].—*Hab.*

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 32, 33 [1913].

A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 14, 15 [1913].

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 42 (1913).

—*citratum* J. F. Bailey & White

Dep. Agric. Queensland, Bot. Bull. No. 18, t. 2 (1916).

Queensland Agric. Journ. N. Ser. v. t. 13 (1916).

—*citridorum* F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 191 (1909-13).

flexuosum Link

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxi. 138, t. 2 (1827).

Reichenbach, Hort. Bot. t. 115 (1828).

floribundum Jungh.

Schimper, Pflanzen-Geogr. 762 (1898).—*Hab.*

grandiflorum Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 514 (1821).

grandifolium Sm.

*Bot. Mag. xliii. t. 1810 (1816).

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 701 (1823).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 961 (1838).

javanicum Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 441 (1914).

juniperifolium Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 331 (1797).

juniperinum Sm.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 89 (1803).

laevigatum F. Muell.

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 8 (1867).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 252 [1884-88].

Gard. Chron. xxv. 816 (1886); Ser. III. ix. 45 (1891).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 997 (1900).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 42 (1913).

Journ. & Proc. N. S. Wales, li. t. 12 (1917).—*Hab.*

lanigerum Sm.

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1192 (1826).

Gard. Chron. xii. 427 (1879).

*Garden, xvi. 291 (1879); xix. 42 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 287 (1882); Ausgb. B. 301 (1884).—*Hab.*

*Ill. Hort. xxxii. t. 570 (1885).

Guilfoyle, Austral. Pl. 140 [1911].—*Hab.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 43 (1913).

A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 16 [1913].

linearifolium DC.

A. P. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ix. t. 12 (1841-42).

Liversidgei R. T. Baker & Sm.

Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, xxxix. t. 2 (1905).

Dep. Agric. Queensland, Bot. Bull. No. 18, t. 3 (1916).

Queensland Agric. Journ. N. Ser. v. t. 12 (1916).

marginatum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 148 (1806).

multiflorum Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 331 (1797).

myrsinoides Schlechter

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 11 (1867).

Journ. Dep. Agric. Victoria, xv. 306 (1917).

nitidum Hook. f.

*Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser. t. 6 (1891).

LEPTOSPERMUM

obovatum Sweet

*Sweet, Fl. Austral. t. 36 (1828).

parviflorum Val.

Ic. Bogor. iii. t. 238 (1907).

parvulum Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 61 (1825).

persiciflorum Reichb.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 220 (1827-30).

pinifolium Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 62 (1825).

Porophyllum Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 330 (1797).

pubescens Lam.

*Sprengel, Anleit. Kennntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 14, fig. 7-11 (1818).

recurvum Hook. f.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 893 (1852).

resiniferum Bertol.

Schimper, Pflanzen-Geogr. 564 (1898).

rupestre Hook. f.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 308 (1841).

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 30 (1860).

scandens Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 36 (1776).—*Fl.*

scoparium Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 36 (1776).—*Fl.*

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 622 (1810).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 60 (1825).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 258 (1830).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2568 (1838).—*Hab.*

*Featon, Art Album, i. t. 34 (1889).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 117 (1889).

*Harris, New Zeal. Flowers, [t. 7, 1894].

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 106 (1901).

Rev. Hort. 1903, p. 375.—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxx. 44 (1904).—*Hab.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 273, 275 (1907).

Cockayne, New Zeal. Pl. II, 148 (1910); Ed. 2, p. 24 (1919).—*Hab.*

Guilfoyle, Austral. Pl. 172 [1911].—*Hab.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 42 (1913).

Journ. Dep. Agric. Victoria, xv. 304, 305 (1917).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. I. t. 9, 10 (1918).

—*Boscawenii* Bois

*Rev. Hort. 1912, p. 520.

—*grandiflorum* Hook.

*Bot. Mag. lxii. t. 3419 (1835).

*Garden, li. 390 (1897).

—*Nichollii* Turrill

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8419 (1912).

*Rev. Hort. 1912, p. 520.

*Garden, lxxvii. 612 (1913).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cxxvi, fig. 96 (1913).

sericeum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 147 (1806).

Sinclairii T. Kirk

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 47 (1914).

squarrosium Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 35 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 423, fig. 2 (1797).—*Fr.*

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 308 (1821).

stellatum Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 330 (1797).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 287 (1882); Ausgb. B. 301 (1884).—*Hab.*

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 107 (1901).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 43 (1913).

trilobulare Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 88 (1803).

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 791 (1823).

umbellatum Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 35 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 423, fig. 4 (1797).—*Fr.*

virgatum Forst.

Lamarck, Ill. iii. t. 423, fig. 1 (1797).

wooroonooran F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 190 (1909-13).

LEPTOSTACHYA Nees: *Justicia**dichotoma* Nees

*Siebold & De Vriese, Fl. Jard. iv. 113 (1861).

heterophylla Nees

*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 8 (1883).

parviflora Nees

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1869, p. 72 (1873).

Wallichii Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1543 (1850).

LEPTOSTELMA D. Don: *Erigeron**maximum* D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 38 (1830).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 43 (1843).

LEPTOSYNE DC.: *Coreopsis**Douglasii* DC.

Parsons, Wild Fl. California, 149 (1897).

gigantea Kellogg

Gartenfl. xlv. 592 (1895).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 441 (1895).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 319 (1900).

maritima A. Gray

*Rev. Hort. 1873, p. 330.

*Garden, xviii. 517 (1880); xlix. 272 (1896).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 149 (1883).

Stillmannii A. Gray

Gartenfl. xlv. 612 (1897).

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 333 (1897).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxiii. 275 (1897).

Semaine Hort. 1898, p. 44.

LEPTOTAENIA Nutt.

Leibergii Coult. & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. t. 7 (1900).

minor Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. t. 8 (1900).

multifida Nutt.

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 198 (1900).—*Fr.*

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).

—*Fr.*

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 34 (1919).—*Veg.*

LEPTOTES Lindl.

bicolor Lindl.

*Bot. Reg. xix. t. 1625 (1833).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 10, t. 10, fig. 26, 27 (1863).—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 547 (1868).—*Fr.*

De Puydt, Orchidées, 33 (1880).—*Fr.*

Pfützer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 122 (1882).—*Fl.*

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 8, fig. 3 (1883).—*Fr.*

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iii. 144 (1886).

*Lindenia, iv. t. 157 (1888).

Pflanzenfam. ii. vi. 149 (1889).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 306 (1892).—*Hab.*

Kerchove, Livre Orch. 158 (1894).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 466 (1894).—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 836 (1911).

—*Veg.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 16 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 246 [1914-15].—*Hab.*

—*glaucophylla* Hook.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3734 (1840).

Blanche-Amesii Löfgr.

Archivos Jard. Bot. Rio de Janeiro, ii. 58, t. 22, fig. A (1918).

paranaensis Barb.-Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 59 (1898-1902).—*Fl.*

serrulata Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 11 (1838).

unicolor Barb.-Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 59 (1898-1902).

LEPTOTHRIUM Kunth

rigidum Kunth

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 38 (1835).

LEPTOTHYRSA Hook. f.

Sprucei Hook. f.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 28 (1874).

LEPTURUS R. Br.—Vide *Lepiurus*, *Rottboellia* (6) *cyllindricus* Trin.

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 11 (1867-86).—*Fl.*
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 374 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 806 (1881).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 4 (1890).—*Fr.*
Flora, lxxvi. t. 2, fig. 57 (1892).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 43 (1896).
Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), 530 (1897).
Coste, Fl. France, iii. 672 (1906).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxv. 473 (1914).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 105 (1920).

filiformis Trin.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 2 (1834).
Andersson, Gram. Scand. t. 1, fig. 12, 1 (1852).
Jessen, Deutschl. Gräs. 186, 263 (1863).
*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1818 (1872).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 376 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 396 (1880-83).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 805 (1881).
Flora, lxxvi. t. 2, fig. 54 (1892).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 722 (1894).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 403 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 226 (1896); Ed. 2, i. 282 (1913).
Husnot, Gram. t. 33 (1896-99).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 292 (1899); No. 20, p. 160 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 762 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 673 (1906).
Merino, Fl. Galicia, iii. 408 (1909).

- **strictus** Lange
*Fl. Dan. xvii. t. 3004 (1883).

incurvatus Trin.

- Trinius, Fund. Agrost. t. 8 (1820).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 2 (1834).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 100, fig. 802 (1849).
Andersson, Gram. Scand. t. 1, fig. 12, t. 2 (1852).
*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 138 [1857-61].
*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 68 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1594 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1187 (1865).
*Plues, Brit. Grasses, 195, t. 9 (1867).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 11 (1867-86).—*Fl.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 272 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 375 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 804 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 864 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 195 (1882).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 46 (1886).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 700 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 42 (1896).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 901 [1896].—*Fr.*
Husnot, Gram. t. 33 (1896-99).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 293 (1899).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 53 (1900).
Coste, Fl. France, iii. 673 (1906).
*Gordon, Man. Brit. Grasses, 59, 109, t. 16 [1907].
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 141 (1910).
Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 70 (1911).
Heukels, Fl. Nederl. i. 566 (1911).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxv. 472 (1914).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 145 (1915).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1206 (1919).
— **longiflorus** Grossh.
Grossheim in Monit. Jard. Bot. Tiflis, xiii-xiv. No. 46, 47, t. 3 (1919).
— **strictus** Buchenau
Heukels, Fl. Nederl. i. 566 (1911).

LEPTURUS

- paniculatus** Nutt.
A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 5 (1862).
pannonicus Kunth
Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 38 (1838).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 142 (1842).—*Fl.*
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 495 (1916).
repens R. Br.
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 16 (1826).
subulatus Kunth
Baillon, Hist. Pl. xii. 155 (1894).—*Fl.*

LEPUROPETALON Ell.

- spatulatum** Ell.
Arkiv Bot. Stockholm, xv. No. 10, 3 (1918).—*Fl.*

LEPYRODIA R. Br.

- hermaphrodita** Nees
Ann. Sc. Nat. Paris, xiii. t. 3 (1828).
Lindley, Veg. Kingd. 121 (1846).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 1, 5, fig. 1 (1878).—*Fl.*
tasmanica Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 135 (1860).
Traversii F. Muell.
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 208 (1914).

LEPYRODICLIS Fenzl

- quadridentata** Maxim.
Maximowicz, Fl. Tangut. t. 31 (1889).

LERCHEA Linn.

- bracteata** Val.
Ic. Bogor. iv. t. 382 (1914).
longicauda Linn.
*R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 23 (1838).

LERCHEA Hall: *Suaeda*

- fruticosa** Medic.
Merino, Fl. Galicia, ii. 571 (1906).

LERESCHIA Boiss.: *Cryptotaenia*

- Thomassii** Boiss.
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 91 (1867-86).—*Fl.*

LERETIA Vell.

- amplex** Miers
Valeton, Olac. t. 5 (1886).—*Fl.*
cordata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 2 (1827).
Valeton, Olac. t. 5 (1886).—*Fl.*
nitida Miers
Valeton, Olac. t. 5 (1886).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 251 (1893).—*Fl.*
Vellozoi Miers
Miers, Contrib. Bot. i. t. 7 (1851-61).

LERIA DC.: *Chaptalia*

- nutans** DC.
Linnaea, v. t. 2, fig. 3 (1830).—*Fl.*
Bibl. Bot. x. No. 52, p. 37 (1901).—*Fl.*

LESCHENAULTIA R. Br.

- acutiloba** Benth.
Pflanzenreich, Goodeniaceae. 101 (1912).—*Fl.*
agrostophylla F. Muell.
F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vi. t. 47 (1867).
Pflanzenfam. iv. v. 72 (1889).—*Fl.*
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 279 (1909-13).
Pflanzenreich, Goodeniaceae. 9 (1912).—*Fl.*
arcuata De Vriese
*Bot. Mag. lxxii. t. 4265 (1846).
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 219 (1847).
*Floricult. Cab. xv. 1 (1847).
*Paxt. Mag. xiv. 245 (1848).
armata De Vriese
De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II, x. t. 36 (1854).
Baxteri G. Don
*Floricult. Cab. iii. 47 (1835).
— **maior** Carr.
*Rev. Hort. 1886, p. 470.
biloba Lindl.
*Floricult. Cab. ix. 217 (1841).
*Marnock, Floricult. Mag. vi. t. 65 (1841).
*Paxt. Mag. viii. 151 (1841).

LESCHENAULTIA**biloba**

- *Bot. Reg. xxviii. t. 2 (1842).
*Journ. Jard. 1843, p. 342.
*Hartinger, Parad. Vindob. t. 46 (1844-60).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 37 (1848).
De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II, x. t. 35 (1854).
Baillon, Hist. Pl. viii. 341 (1886).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xiii. 21 (1886); xxii. 455 (1891); xl. 362 (1900).
Pflanzenfam. ii. i. 161 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Goodeniaceae. 101 (1912).
— **Huntsii** Hort.
*Ill. Hort. v. t. 189 (1858).

— **maior** Hort.

- *Garden, xxvi. 298 (1884).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xiii. Proc. p. lxxxviii (1891).
Journ. Hort. Ser. III. xxx. 571 (1895).
*Rev. Hort. 1908, p. 36.
Eden Phillpotts, My Shrubs, 68 (1915).
Drummondiana Colozza
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xv. t. 8 (1908).

expansa R. Br.

- Pflanzenreich, Goodeniaceae. 106 (1912).

filiformis R. Br.

- F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vi. t. 48 (1867).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 171 (1901).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 279 (1909-13).

formosa R. Br.

- *Bot. Mag. lii. t. 2600 (1825).
*Bot. Reg. xi. t. 916 (1825).
*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1066 (1825).
*Sweet, Fl. Austral. t. 26 (1827).
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 247 (1827-30).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 85 (1831).
*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersburg, Div. Sav. iii. t. 6, fig. 10 (1837).—*Fl.*
*Orbigny, Dict. Hist. Nat., Atlas, iii. t. 326 [1839-49].
Lindley, Veg. Kingd. 694 (1846).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 37 (1848).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 123 (1851).—*Fl.*
Gard. Chron. 1871, p. 1103, 1166. —*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 134 (1906).
Pflanzenreich, Goodeniaceae. 15 (1912).—*Hab.*

grandiflora DC.

- Jardin, xxvii. 248 (1913).

heteromera Benth.

- Pflanzenreich, Goodeniaceae. 106 (1912).—*Fl.*

juncea E. Pritz.

- Pflanzenreich, Goodeniaceae. 106 (1912).

linarioides DC.

- Pflanzenreich, Goodeniaceae. 101 (1912).

multiflora Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1579 (1829).

oblata Sweet

- *Sweet, Fl. Austral. t. 46 (1828).

pinastroides Lehm.

- De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II, x. t. 36 (1854).

speciosa Hort.

- *Ann. Blumisterei, v. 228, [t. 15] (1829).

splendens Hook.

- *Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 176 (1846).
*Floricult. Cab. xv. 1 (1847).
*Paxt. Mag. xiv. 245 (1848).
*Horticulteur Franç. t. 2 (1864).
*Bois, Dict. Hort. 760 (1893-99).

— **stricta** Hook.

- *Bot. Mag. lxxii. 1846, t. 4256.

tubiflora R. Br.

- Pflanzenreich, Goodeniaceae. 103 (1912).

LESOURDIA Fourn.: *Scleropogon***Karwinskyana** Fourn.

- Bull. Soc. Bot. France, xxvii. t. 4 (1880).—*Hab.*

multiflora Fourn.

- Bull. Soc. Bot. France, xxvii. t. 3, 4 (1880).

LESPEDEZA L. C. Rich.—Vide *Campylotropis*,
Oxyrrhampis
acuticarpa Mackenzie & Bush
Trans. Acad. Sc. St. Louis, xii. t. 3 (1902).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 405 (1913).
angustifolia Ell.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 324 (1897); Ed. 2, ii. 407 (1913).
Balfouriana Diels
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 6 (1913).
bicolor Turcz.
Ruprecht, Pl. Amur. t. 5 (1859).
*Gartenfl. ix. t. 299 (1860).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 25.
*Horticulteur Franç. 1869, t. 11.
Deutsch. Gart. Berlin, 1880, p. 141.
Wien. Ill. Gart. Zeit. v. 357 (1880).
*Bot. Mag. cviii. t. 6602 (1882).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 702 (1883).
Gard. & Forest, v. 114 (1892).
*Bois, Dict. Hort. 760 (1893-99).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 903 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1844 (1916).
Schneider, Dendrol. Winterst. 72 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 112, 114 (1907).
Appar. Orn. Shrub. U.S. 124, fig. 152 (1910).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xiv. t. 19 (1912).
Bonatiiana Pamp.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 20 (1910).
Bonii Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 521 (1920).—*Fl.*
Brittonii Bicknell
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 404 (1913).
Buergeri Miq.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 112 (1907).—
Veg.
—*intermedia* Maxim.
*Useful Pl. Jap. ii. t. 612 (1895) in textu, p. 152;
L. cyrtobotrya in ic.
capillipes Franch.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 112 (1907).—
Veg.
capitata Michx.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 324 (1897); Ed. 2, ii. 407 (1913).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No.
100, t. 1, fig. 12 (1905).—*Veg.*
Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4,
p. 454 (1913).—*Fr.*
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.
286, t. 11 (1919).—*Veg.*
cyrtobotrya Miq.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiv. t. 19 (1874).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 612 (1895) in ic.; *L. Buergeri*
intermedia in textu, p. 152.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 112 (1907).
cytisoides Bertol.
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, ii.
t. 16 (1850).
*Bertoloni, Misc. Bot. ix. t. 6 (1851).
Davidii Franch.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. v.
t. 13 (1883).
Delavayi Franch.
Rev. Hort. 1890, p. 226.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 111, 112 (1907).
distincta Bailey
Bailey, Gentes Herb. i. t. fig. 7 (1920).
diversifolia Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2625 (1899).
elegans Cambess.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 52 (1844).
Feddeana Schindler
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 7 (1913).
Forrestii Schindler
Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 8 (1913).
frutescens Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 323 (1897); Ed. 2, ii. 406 (1913).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep.
New Jersey State Mus. 1910), t. 70 (1911).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.
State Mus.), i. t. 114 (1918).

LESPEDEZA
Gerardiana Grah.
Collett, Fl. Siml. 127 (1902).—*Fl.*
hirta Hornem.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 324 (1897); Ed. 2, ii. 407 (1913).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No.
100, t. 1, fig. 22 (1905).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
Jersey State Mus. 1910), t. 70 (1911).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.
State Mus.), i. t. 113 (1918).
hirtella Franch.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 112 (1907).—
Veg.
junceae Pers.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiv. t. 21 (1874).
—*sericea* Maxim.
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xiv. t. 21 (1912).
kanaoriensis Cambess.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 51 (1844).
leptostachya Engelm.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 325 (1897); Ed. 2, ii. 408 (1913).
macrocarpa Bunge
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 111, 112 (1907).
Mairei Pamp.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 23 (1910).
Manniana Mackenzie & Bush
Trans. Acad. Sc. St. Louis, xii. t. 2 (1902).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 404 (1913).
Maximowiczii C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 112, 114 (1907).
Nuttallii Darl.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 322 (1897); Ed. 2, ii. 405 (1913).
pilosa Sieb. & Zucc.
Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiv. t. 22 (1874).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xiv. t. 22 (1912).
pinetorum Kurz
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 521 (1920).—
Fl.
polystachya Michx.
Michaux, Fl. Bor.-Amer. ii. t. 40 (1803).
procumbens Michx.
Michaux, Fl. Bor.-Amer. ii. t. 39 (1803).
Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 9 (1891).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 322 (1897); Ed. 2, ii. 403 (1913).
Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, 280
(1901).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St.
No. 100, t. 1, fig. 23 (1905).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 315
(1912).
pseudo-macrocarpa Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 15 (1913).
repens Bart.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 321 (1897); Ed. 2, ii. 403 (1913).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St.
No. 100, 108, t. 1, fig. 24 (1905).
sericea Benth.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 112, 114 (1907).
Sieboldii Miq.
Gard. & Forest, v. 115 (1892).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 904 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1845 (1916).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. 112, 114 (1907).
Appar. Orn. Shrub. U.S. 124, fig. 153 (1910).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 248 (1913).
—*Hab.*
simulata Mackenzie & Bush
Trans. Acad. Sc. St. Louis, xii. t. 4 (1902).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 406 (1913).
Stottsae Bailey
Bailey, Gentes Herb. i. t. fig. 8 (1920).
striata Hook. & Arn.
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878,
p. 180, t. 24 (1879).
U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 3, t. 15
(1887).

LESPEDEZA
striata
Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S.
Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 98 (1889).
McCarthy in Bull. N. Carolina Agric. St. No. 70,
t. 11 (1890).
Semler, Trop. Agr. iv. 432 (1893).
U.S. Dep. Agric. Div. Agr. Bull. No. 2, p. 27
(1896); No. 15, p. 46 (1898).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 325 (1897); Ed. 2, ii. 408 (1913).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 102, p. 38
(1899); No. 441, p. 6, 7 (1911).
Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102,
p. 189 (1901).—*Veg.*
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St.
No. 100, p. 116, t. 1, fig. 25 (1905).—*Veg.*
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xviii. 493 (1909).
Bull. Agric. Congo Belge, v. 664 (1914).
Shaw, Clovers, 281 (1918).
Stuvei Nutt.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 323 (1897); Ed. 2, ii. 405 (1913).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St.
No. 100, t. 1, fig. 26 (1905).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.
State Mus.), i. t. 113 (1918).
tomentosa Siebold
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xiv. t. 20 (1912).
trigonoclada Franch.
Franchet, Pl. Delav. t. 42 (1890).
variegata Cambess.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 50 (1844).
velutina Dunn
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2700 (1901).
villosa Pers.
Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiv. t. 20 (1874).
violacea Pers.
Bot. Gaz. xiii. 151, fig. 2 (1888).—*Fl.*
Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 9 (1891).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 322 (1897); Ed. 2, ii. 404 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 175 (1914).
—*prairea* Mackenzie & Bush
Trans. Acad. Sc. St. Louis, xii. t. 1 (1902).
virgata DC.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiv. t. 23 (1874).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xiv. t. 23 (1912).
virginica Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 323 (1897); Ed. 2, ii. 406 (1913).
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St.
No. 100, t. 1, fig. 27 (1905).—*Veg.*
yunnanensis Franch.
Franchet, Pl. Delav. t. 41 (1890).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 111, 112 (1907).

LESQUERELLA S. Wats.
arctica S. Wats.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 138 (1897); Ed. 2, ii. 156 (1913).
Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 51, p. 23
(1910); No. 67, p. 394 (1911).—*Hab.*
Ostenfeld & Lundager in Meddel. Groenl. xliii.
23 (1910).
Hartz & Kruuse in Meddel. Groenl. xxx. 394
(1911).—*Hab.*
argentea MacMill.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 137 (1897); Ed. 2, ii. 155 (1913).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).
—*Fr.*
globosa S. Wats.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 136 (1897); Ed. 2, ii. 155 (1913).
gracilis S. Wats.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 137 (1897); Ed. 2, ii. 155 (1913).
montana S. Wats.
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 6 (1914).
—*Fr.*
ovalifolia Rydb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 137 (1897); Ed. 2, ii. 156 (1913).

LESQUERELLA**purpurea** S. Wats.Pflanzenfam. iii. 11. 187 (1891).—*Fr.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 185 (1915).

spathulata Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 136 (1897); Ed. 2, ii. 154 (1913).

velebitica Degen

Magyar Bot. Lap. viii. t. 1 (1909).

LESSERTIA DC.**annua** DC.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 84 (1825).

brachystachya DC.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 70 (1837).

A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.

Genève, xi. t. 2 (1846).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 38 (1849).—*Fr.***Dykei** L. Bolus

Ann. Bolus Herb. i. t. 11 (1915).

falciformis DC.

De Candolle, Mém. Légum. (Coll. Mém. iv), t. 46

(1825).

Flanaganii L. Bolus

Ann. Bolus Herb. i. t. 12 (1915).

fruticosa Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 970 (1826).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 643 (1838).

globosa L. Bolus

Ann. Bolus Herb. i. t. 10 (1915).

Harveyana L. Bolus

Ann. Bolus Herb. i. t. 10 (1915).

Kensitii L. Bolus

Ann. Bolus Herb. i. t. 11 (1915).

macrostachya DC.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 69 (1837).

perennans DC.

*Bot. Mag. c. t. 6106 (1874).

pulchra Sims

*Bot. Mag. xlv. t. 2064 (1819).

Ann. Bot. v. t. 21, fig. 66-68 (1891).—*Fl.***rigida** E. Mey.

Ann. Bolus Herb. i. t. 12 (1915).

Thodei L. Bolus

Ann. Bolus Herb. i. t. 11 (1915).

LESSINGIA Cham.**germanorum** Cham.Linnaea, iv. t. 2, fig. 2 (1829).—*Fl.*Lessing, Syn. Compos. tab. fig. 17 (1832).—*Fl.*

Torrey, Phan. Pacific Coast, Wilkes U.S. Expl.

Exped. 1838-42, t. 7 (1874).

glandulifera A. GrayPflanzenfam. iv. v. 147 (1890).—*Fl.***leptoclada** A. Gray

Parsons, Wild Fl. California, 253 (1897).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 551

(1915).

nana A. Gray

Torrey, Phan. Pacific Coast, Wilkes U.S. Expl.

Exped. 1838-42, t. 7 (1862).

LESTIBUDESIA Thou.: *Celosia***spicata** Thou.

Du Petit-Thouars, Hist. Vég. Isles Austr. Afr.

i. t. 16 (1805); Ed. 2, t. 16 (1806).

LETESTUA Lecomte**floribunda** Lecomte

Lecomte, Not. Syst. iv. 6 (1920).

LETO Phil.: *Brachyandra***tenuifolia** Phil.

Philippi, Verz. Hocheb. Prov. Antofagasta &

Tarapaca Pfl. t. 1 (1891).

Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Secc. Bot.

1891, t. 1.

LETTESOMIA Roxb.—Vide *Convolvulus* (11)**aggregata** Roxb.Calcutta Journ. Nat. Hist. viii. t. 5 (1847).—*Fl.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1359 (1848).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 168 bis (1850).—*Fl.***elliptica** Wight

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 290 (1911).

setosa Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1360 (1848).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 291 (1911).

LETTESOMIA Ruiz & Pav.: *Eurya***tomentosa** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pav. Fl. Peruv. & Chil. Prod. t. 14 (1794);

fide Ed.

LEUCADENDRON = *Leucodendron***LEUCAENA** Benth.**glauca** Benth.Ralph, Ic. Carpolog. t. 6 (1849).—*Fr.*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 277 (1866-70).—*Fl.*

*Blanco, Fl. Filip. t. 400 (1878-80).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 45, fig. B (1883).—*Fl.*Lubbock, Seedlings, i. 471 (1892).—*Veg.*

Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 139 (1892).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 206

(1906).

Britton, N. Amer. Trees, 528 (1908).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 74 (1913).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 32 (1913).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 54, fig. 1 (1915).

Bot. Gaz. lxi. 400-403 (1916).

Trop. Agric. l. No. 2, p. 90 (1918).

Britton, Fl. Bermuda, 169 (1918).

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric.

Bur. Forestry, No. 21, p. 71 (1920).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 18 (1920).

Greggii S. Wats.

Sargent, Silva N. Amer. xiii. t. 629 (1902).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 546 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 528 (1908).

macrocarpa Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. i. 327 (1895).

pulverulenta Benth.Gard. & Forest, ii. 389 (1889).—*Hab.*

Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 140 (1892).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 547 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 527 (1908).

LEUCAMPYX A. Gray**Newberryi** A. Gray

Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. t. 12 (1878).

*Wild Fl. Canada, t. 151 (1894).

LEUCANDRA Klotzsch: *Tragia***betonicifolia** KlotzschBaillon, Euphorb. t. 4, fig. 6-8 (1858).—*Fl.***LEUCANTHEMUM** DC.: *Chrysanthemum***alpinum** Lam.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 123 (1873).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 149 (1883).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 117 (1891).

Coste, Fl. France, ii. 339 (1903).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.

Ed. 16 & 17, t. 14 (1904).—*Hab.*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 66 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 66 (1906).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 55 [1908?].

— **hutchinsiiifolium** Murr.

Deutsche Bot. Monatsschr. xv. 19 (1896).

arcticum DC.

*Useful Pl. Jap. iii. t. 840 (1895).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 15, t. 360 (1901).

atratum DC.Garden, xxx. 333 (1886).—*Hab.***coronopifolium** Gren. & Godr.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 121 (1873).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 117 (1891).

Coste, Fl. France, ii. 342 (1903).

Senn, Alpen-Flora, ii. 66 (1906).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 66 (1906).

corymbosum Gren. & Godr.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 125 (1873).

Coste, Fl. France, ii. 342 (1903).

cuneifolium Le Grand

Coste, Fl. France, ii. 341 (1903).

discoideum Cusin (?)

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 116 bis (1873).

Coste, Fl. France, ii. 340 (1903) errore; *L. vir-**gutum*, vide corr. iii. 721.**LEUCANTHEMUM****graminifolium** Lam.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 120 (1873).

Coste, Fl. France, ii. 340 (1903).

lacustre Hort.

Rev. Hort. 1883, p. 400.

latifolium lacustre Hort.

Rev. Hort. 1891, p. 478.

maximum DC.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 118 (1873).

Coste, Fl. France, ii. 340 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 262 (1917).

— **Robinsonii** Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxxiii. 321 (1907).

monspeiliense Linn.

Coste, Fl. France, ii. 342 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 261 (1917).

montanum DC.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 119 (1873).

De Silvestri, Piant. Prat. 263 (1879).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 263 (1917).

nipponicum Franch.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xvii. t. 13 (1874).

Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 187 (1894-96).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 839 (1895).

Bull. Soc. Tosc. Ort. xx. 21 (1895).—*Hab.*

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 143,

fig. 82 (1900).

pallens DC.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 117 (1873).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 30 (1885).

Coste, Fl. France, ii. 341 (1903).

Merino, Fl. Galicia, ii. 378 (1906).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 262 (1917).

palatum Lam.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 122 (1873).

Parthenium Gren. & Godr.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 126 (1873).

Acloque, Fl. France, 369 (1894).

Coste, Fl. France, ii. 342 (1903).

platylepis Borb.

Math. & Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc.

Communic.), xiv. 436, t. 2 (1876-77).

subglaucom De Laramb.

Coste, Fl. France, ii. 341 (1903).

tomentosum Gren. & Godr.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 124 (1873).

Coste, Fl. France, ii. 340 (1903).

tubuliflorum Tenney

Amer. Nat. i. 389 (1867).

uliginosum Hort.Jardin, xxv. 100 (1911).—*Hab.***virgatum** ClosCoste, Fl. France, ii. 340 (1903); errore *L. dis-**coideum* in ic., vide corr. iii. 721.**vulgare** Lam.

Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 545 (1840).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxxi. t. 20 (1860).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 11 (1866).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 80

(1867-86).—*Fl.*

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Com-

posées), t. 116 (1873).

De Silvestri, Piant. Prat. 263 (1879).

McCarthy in Bull. N. Carolina Agric. St. No. 70,

t. 6 (1890).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 25 (1890).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 117 (1891).

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 181 (1893).

Acloque, Fl. France, 369 (1894).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. &

Bois, t. 53 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. i. 105 (1894-96).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 323 (1895).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VII. xx. t. 12 (1895).

—*Hab.*

Coste, Fl. France, ii. 341 (1903).

*Masclaf, Pl. Eur. t. 72 (1905).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 112 (1914).—*Fr.*

LEUCANTHEMUM

vulgare

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 261 (1917).
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 304 (1918).

LEUCAS R. Br.—Vide *Hemistoma*, *Lasiocorys*

aspera Link

Rheede, Hort. Mal. x. t. 91 (1690); fide Fl. Brit. Ind. iv. 690.
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 19, t. 19 (1914).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 775 (1918).

bancana Miq.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiii. t. 24 (1896).

biflora R. Br.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 866 (1843-45).

calostachys Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 83 (1875).

capensis Engl.

Pflanzenfam. iv. III. A. 250 (1896).—*Fr.*

capitata Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 8 (1824).

cephalotes Spreng

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 337 (1840-43).
Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 14 (1852).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 773 (1918).

ceylanica R. Br.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 176 (1850).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 774 (1918).

Queensland Agric. Journ. N. Ser. xii. t. 17 (1919).

Collettii Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 72 (1901).

Descampsii Briq.

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 48 (1899).

diffusa Benth.

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, t. 51 (1918).

glaberrima Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 387 (1850-53).

glabrata R. Br.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 385 (1850-53).

helianthemifolia Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 3 (1824).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 467 (1920).

hirta Spreng.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 470 (1920).

lamiifolia Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 5 (1824).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 468 (1920).

lanata Benth.

Collett, Fl. Siml. 404 (1902).

lanceifolia Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 5 (1824).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1452 (1849).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 223 (1915).

lavandulifolia Sm.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 16, fig. 1 (1750);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

linifolia Spreng.

*Kloppenbergh-Versteegh, Pl. Atlas, t. 2 [1907].

Basu, Ind. Med. Pl. t. 776 (1918).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 471 (1920).

marrubioides Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 6 (1824).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 466 (1920).

martinicensis R. Br.

Transvaal Agric. Journ. v. No. 20, t. 226 (1907).

masaiensis Oliv.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1495 (1885).

Neufusciana Courb.

*Ehrenberg, Symb. Phys. Bot. t. 16 (1900) in
textu, p. 10; *Hemistoma lanceolatum* in ic.

procumbens Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 6 (1824).

rosmarinifolia Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1455 (1849).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 221 (1915).

LEUCAS

suffruticosa Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1454 (1849).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 201 (1851).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 222 (1915).

ternifolia Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 3 (1824).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1453 (1849).

trachyphylla Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 386 (1850-53).

urticifolia R. Br.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1451 (1849).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 176 bis (1850).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. III. A. 250 (1896).—*Fr.*

*Ehrenberg, Symb. Phys. Bot. t. 9 (1900) in
textu, p. 5; *Hemistoma ovatum* in ic.

vestita Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 338 (1840-43).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 469 (1920).

zeylanica = ceylanica

LEUCASTER Choisy

caniflorus Choisy

Baillon, Hist. Pl. ix. 150 (1887).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. I. B. 32 (1889).

LEUCELENE Greene: *Aster*

ericoides Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 383 (1898); Ed. 2, iii. 434 (1913).

Smythin Trans. Kansas Acad. Sc. xviii. 201 (1903).

LEUCERIA Lag.—Vide *Bertolonia* DC., *Chabraea*,*Lasiorrhiza*, *Perdicium*

acanthoides D. Don

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 85 (1839).

andryaloides DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 86 (1839).

floribunda DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 88 (1839).

Hahnii Franch.

Miss. Sc. Cap Horn, 1882-83, v. Bot. Phan. t. 3 (1889).

Hoffmannii Dusen

Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 117 (1900).—*Fl.*

lanigera O. Hoffm.

Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 116 (1900).—*Fl.*

scrobiculata glabra Haum.

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxvi. v. vi. t. 24 (1918).

senecioides Hook. & Arn.

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 b (1866-70).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. v. 104 (1889).—*Fl.*

tenuis Less.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 87 (1839).

Lindley, Veg. Kingd. 703 (1846).—*Fl.*

LEUCHTENBERGIA Hook.

principis Hook.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4393 (1848).

Ann. Hort. iv. 512 (1849).

Krook, Handb. Cactus-Soorten, 62 (1854) in
textu; *Anhalonium Leuchtenbergii* in ic.

Belg. Hort. v. t. 40 (1855).

Gartenfl. vi. t. 212 (1857).

Gard. Chron. 1873, p. 1116; Ser. III. xxix. 152 (1901).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. viii. 191 (1884).—*Hab.*

Castle, Cactac. Pl. 29 (1884).

Garten-Zeit. Berlin, iv. 182, fig. 9, 286 (1885).—*Hab.*

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 606 (1886).

W. Amer. Scient. iv. 14 (1888).—*Hab.*

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. t. 2, fig. 1 (1889).

Daul, Kakteenk. 125 (1890).

Rümpker & Schumann, Sukkulanten, 192 (1892).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 191 (1894).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. iv. 9 (1894).

Schumann, Gesambt. Kakt. 11 (1897); 471 (1898).

Cactus Journ. i. 149 (1898).—*Hab.*

Gartenwelt, v. 110 (1900).

L.H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 907 (1900); Stand.
Cycl. Hort. 610 (1914); 1848 (1916).—*Hab.*

LEUCHTENBERGIA

principis

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 487 (1901).

Schelle, Handb. Kakteenkult. 204 (1907).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 458, fig. 75 (1908).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, p. 559 (1909).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. 90, 91 (1914).—*Hab.*

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 158 (1914).

LEUCOCALANTHA Barb. Rodr.

aromatica Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. II. t. 7 (1891).

LEUCOCARPON Endl.: *Denhamia*

obscurum A. Rich.

A. Richard, Voy. Astrolabe Bot. Atlas, Sert. Astrolab. t. 18 (1833).

LEUCOCARPUS D. Don

alatus D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 124 (1831).

Baillon, Hist. Pl. ix. 386 (1888).—*Fr.*

LEUCOCASIA Schott: *Colocasia*

gigantea Schott

Schott, Gen. Aroid. t. 38 (1858).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xix. t. 6 (1874).

LEUCOCODON Gardn.

reticulatus Gardn.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 94 (1874).

LEUCOCORYNE Lindl.

alliacea Lindl.

*Paxt. Mag. xi. 101 (1844) in textu; *L. ixioioides* in ic.

ixioides Lindl.

Paxt. Mag. xi. 101 (1844) in ic.; *L. alliacea* in textu.

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 348 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 256 [1884-88].

odorata Lindl.

*Bot. Reg. xv. t. 1293 (1830).

*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1768 (1831).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 49 (1841).

Gard. Chron. 1868, p. 1141.

purpurea C. Gay

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 69 (1854).

LEUCOCRINUM Nutt.

montanum Nutt.

King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 36 (1871).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 411 (1896); Ed. 2, i. 496 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 33 (1901).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 44 (1914).

LEUCOCROTON Griseb.

Wrightii Griseb.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 63 (1914).—*Fl.*

LEUCODENDRON R. Br.—Vide *Euryspermum*,*Protea* Auct.

adscendens R. Br.

Ann. Bot. v. t. 22, fig. 120, 121 (1891).—*Fl.*

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. t. 5 (1908).—*Hab.*

Marloth, Fl. S. Africa, iv. 148 (1915).—*Hab.*

argenteum R. Br.

Burchell, Travels, i. 69 (1822).

*Bot. Reg. xii. t. 979 (1826).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 113 (1849).—*Fr.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 34, fig. 9 (1858).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. i. 133, 138 (1888).

Gard. Chron. Ser. III. vi. 725 (1889); xxxix. 254 (1906).

Engl. Jahrb. xvi. t. 5 (1892).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 168 (1897).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 556, 560 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 906 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1847 (1916).—*Hab.*

Goebel, Organogr. Pfl. 589 (1900); Ed. Engl. ii. 402 (1905).—*Veg.*

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 29 (1903).

LEUCODENDRON

argenteum

- Henslow, S. African Flower. Pl. 232 (1903).
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 124 (1907).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. t. 4 (1908).—*Hab.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 502, 503 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 510 (1911).—*Fr.*
 Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 83 (1913).—*Hab.*
 *Warburg, Pflanzenwelt, i. t. 30 (1913).
 Marloth, Fl. S. Africa, i. p. 142, t. 27, 28 (1913).
 Nature, xciii. 190 (1914).—*Hab.*
 Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 87, 185, 186, 286, 289 (1915).
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*

corymbosum Berg.

- *Bot. Reg. v. t. 402 (1819).

decorum R. Br.

- *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 29, 61 (1913).

grandiflorum Salisb.

- Salisbury, Parad. Londin. ii. 1. t. 116 (1807).

grandiflorum R. Br.

- *Bot. Mag. xl. t. 1650 (1814).
 Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iii. t. 24 (1818-1819).

Levisianum Berg.

- Burman, Rar. Afr. Pl. t. 100, fig. 2 (1739); fide Fl. Cap.

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 557 (1898).

- De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Thun. ii. t. 54 (1901).

minus glabrescens Phillips & Hutch.

- Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. 7 (1917).

plumosum R. Br.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 34, fig. 11 (1858).—*Veg.*

Stokoei Phillips

- *Flowering Pl. S. Africa, i. No. 1, t. 7, 8 (1920).

strictum R. Br.

- *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 33 (1835).

- Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 131 (1907).

tortum R. Br.

- *Bot. Reg. x. t. 826 (1824).

uliginosum R. Br.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 34, fig. 10 (1858).—*Veg.*

LEUCOGENES Beauverd—Vide *Gnaphalium* (13),*Helichrysum* (5)**grandiceps** Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 244 (1910).

Leontopodium Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 242 (1910).

Cockayne, New Zealand Pl. Ed. 2, p. 88, 104 (1919).

LEUCOIUM Linn.—Vide *Erinosma***aestivum** Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 203 (1775).
 Lamarck, Ill. ii. t. 230, fig. 2 (1797).
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 23 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 23 (1826).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 621 (1799).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 135 (1805).
 *Fl. Dan. viii. t. 1265 (1806).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 8 (1808).
 *Bot. Mag. xxx. t. 1210 (1809).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 65] (1809).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. i. t. 7 (1811).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 57 (1812).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 241 a, 241 b (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 610 b (1817).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 33 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 17 (1835).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 484 (1824).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 64] (1827).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 159 (1829).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 55 (1834).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 6 (1835).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 62 (1837).—*Fl.*
 Herbert, Amar. t. 34, fig. 18 (1837).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 500 (1840).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 40 (1841).

LEUCOIUM

aestivum

- *Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXVIII [t. 1343] (1843).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 529 (1845).
 *Kops, Fl. Batava, ix. t. 644 (1846).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 362 (1847).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 41 (1849).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1272 (1858-60).
 Irmsch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 1, fig. 1-23 (1860).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 16 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1013 (1865).
 Rameau de Sapin, iv. 32 (1869).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1505 (1869).
 Garden, ii. 193 (1872).
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 97 (1872-81).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 484 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 220 [1873].
 Floral Mag. N. Ser. 1874, p. 14.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 4 (1876).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 295 (1880).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 738 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 149 (1883).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 256 [1884-88].
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 344 [1885-94].
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 75 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 183 (1890).—*Fl.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 145 [1892 ?]; (Pop. Ed.), v. 69 [1897 ?].
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 3 (1894).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 86 (1898).
 *Masclef, Pl. Eur. t. 21 (1905).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 99 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 374 (1906).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 48 (1906).
 Journ. Hort. Ser. III. iv. 253 (1907).—*Hab.*
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 82 (1908).
 Proc. Irish Acad. xxviii. Sect. B, No. 8, t. 21, 22 (1910).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 256 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 293 (1910).
 Perrin & Boulger, Brit. Flower Pl. i. t. 25 (1914).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1027 (1919).

autumnale Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 622 (1760).
 *Salisbury, Parad. Londin. i. t. 21 (1805).
 *Bot. Mag. xxiv. t. 960 (1806).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 150 (1807).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 244 (1814).
 *Lodd, Bot. Cab. ix. t. 812 (1824).
 *Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 24 (1838).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 40 (1841) in ic.; *Acis autumnalis* in textu, p. 183.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 362 (1847).
 *Gartenf. xxxvi. 680, t. 1261 (1887).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 106 (1909).—*Fl.*
 —*roseum* Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 87 (1898).

carpathicum Steud.

- Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 169 (1896); xl. 251 (1900).

grandiflorum DC. in Red.

- *Redouté, Liliac. iv. t. 217 (1808).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 243 (1814).
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 571 (1894-96).—*Hab.*
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 249 (1898).
Hernandezii Cambess.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 93, fig. A (1886).
hiemale DC.
 Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xxv. II. t. 2 (1855).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 21 (1871).
 *Bot. Mag. cix. t. 6711 (1883).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 86 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 375 (1906).

LEUCOIUM

longifolium J. Gay ex Salis

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 6 (1876); errore *L. longiflorum*.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 87 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 375 (1906).

nicaeense Ard.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 3 (1876).

- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 70 (1885).

pulchellum Salisb.

- *Salisbury, Parad. Londin. ii. 1. t. 74 (1807).
 *Lodd, Bot. Cab. xv. t. 1478 (1828).
 Martelli, Monocot. Sard. fasc. 3, t. 9, fig. 2 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 374 (1906).

roseum F. Martin

- Loiseleur, Fl. Gall. t. 8 (1806).
 *Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 704 (1830).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 5 (1876).
 Martelli, Monocot. Sard. fasc. 3, t. 8, fig. 3 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 374 (1906).

strumosum Ait.

- *Aiton, Hort. Kew. i. 5 (1789).

trichophyllum Schousb.

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 245 (1814).

trichophyllum Brot.

- *Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 703 (1830).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 248 (1898).

—**grandiflorum** Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 93, fig. B (1886).

—**uniflorum** DC.

- *Redouté, Liliac. iii. t. 150 (1806).

- *Bot. Reg. vii. t. 544 (1821).

Vagneri Hort.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. Proc. p. xl (1916).

vernum Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 312 (1776).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 48 (1786).
 *Bot. Mag. ii. t. 46 (1788); xlv. t. 1993 (1818).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 421 (1789).
 *Batsch, Anal. Fl. i. t. 2, fig. 3 a-e (1790).—*Fl.*
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 10, fig. 42, 46, 47 (1793).—*Fl.*
 Lamarck, Ill. ii. t. 230, fig. 1 (1797).
 *Sturm, Deutschl. Fl. iii. xi [t. 164] (1802).
 *Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 239 (1805).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 34 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 89 (1808).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 8 (1808).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 17 (1810).—*Fr.*

- *Schränk, Fl. Monac. i. t. 32 (1811).

- *S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 34 (1812).

- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 242 (1814).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 610 (1817).

- *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 95 (1836-55).

- *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 587 (1841).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 40 (1841) in ic.; *Erinosma vernum* in textu, p. 181.

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 64 (1846).—*Fr.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 362 (1847).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 88, fig. 696 (1849).—*Fl.*

- Gard. Chron. 1850, p. 200; xi. 399 (1879); xxi. 341 (1884); xxxii. 341 (1885).

- *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1103 (1856).

- Irmsch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 1, fig. 24-30 (1860).

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 215 [1862-66].
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 17, fig. 3 [1865].

- Journ. of Bot. iv. t. 49 (1866).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 18 (1867-86).—*Fl.*

- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 567 (1868).

- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1506 (1869).

- Garden, ii. 193 (1872); vii. 156 (1875); xxv. 335 (1884); xxxix. 607 (1886); lx. 181 (1901).—*Hab.*

- *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 30 (1873).

- *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 32 (1874).—*Hab.*

LEUCOIUM

vernum

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amarylloïdées), t. 2 (1876).
 *Gartenfl. xxv. t. 874 (1876); xxvii. 54 (1878).
 *Floral World, 1879, p. 321.
 De Silvestri, Piante Prat. 133 (1879).
 Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 294 (1880).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 886 (1880).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 24, fig. 147 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 739 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 3, fig. 87 (1882).—*Fl.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 149 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 257 [1884–88].
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 387 [1885–94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 138 (1886).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 74 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 9 (1890).—*Fl.*
 Jardin, iv. 104 (1890); xxiii. 108 (1909).—*Hab.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 166, 658 (1891).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 333 (1893).
 Acloque, Fl. France, 615 (1894).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 22 (1894).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 595 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 170, 729 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 232, 234 (1895–99).
 *A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 112 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 86 (1898).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 472 (1899).—*Fl.*
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 78 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 100 (1900).
 Rev. Hort. 1903, p. 459.
 Gottlieb-Tannenhain, Galanthus, t. 2, fig. 20, 22 (1904).
 Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 14.
 Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, ii. Pt. 4, t. 2, fig. 20, 22 (1904); iii. Pt. 1, p. 6 (1905).
 Bot. Congr. Wien, IV. Exk. t. 34 (1905).—*Hab.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 765 (1906).—*Fl.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 47 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 374 (1906).
 Horticulture (Boston), vii. 471 (1908).—*Hab.*
 *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 29 (1908).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 292 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 1 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 257 (1910).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 136 (1910).—*Hab.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 3 (1911).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 41, fig. 2 (1912).
 Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 5 (1912).—*Hab.*
 Gatin, Fl. des Bois, t. 1 (1913).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 125 (1914).—*Hab.*
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 310 (1915).
 — *carpathicum* Herb.
 Garden, lxxv. 154 (1911).—*Hab.*

LEUCOLAENA Ridley

ornata Ridley

Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 43 (1891).

LEUCOLAENA R. Br.: *Xanthosia*

peltigera Hook.

- Hook. Ic. Pl. i. t. 45 (1837).
 *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 162 a (1855).—*Fl.*
rotundifolia Benth.
 Lindley, Veg. Kingd. 774 (1846).

LEUCOMERIS D. Don

spectabilis D. Don

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 111 (1831).
 Delessert, Ic. Pl. iv. t. 78 (1839).
 Lindley, Veg. Kingd. 703 (1846).—*Fl.*

LEUCOMPHALOS Benth.

capparideus Benth.

- Hook. Ic. Pl. viii. t. 784 (1848).
 Hooker, Niger Fl. t. 31 (1849).

LEUCONOTIS Jack

anceps Jack

- Trans. Linn. Soc. London, xiv. t. 4 (1825).—*Fr.*

LEUCONOTIS

anceps

- Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 16 (1844).—*Fl.*
elastica Becc.
 Beccari, Foreste Borneo, 359 (1902).
 Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2733 (1902).

LEUCOPHAË Webb & Berth.: *Sideritis*

argosphacelus Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

iii. t. 169 (1836–50).

candicans Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

iii. t. 168 (1836–50).

dasygnaphala Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

iii. t. 170 (1836–50).

macrostachys Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

iii. t. 172 (1836–50).

Massoniana Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

iii. t. 171 (1836–50).

LEUCOPHOLIS Gardn.

phylicoides Gardn.

- Hook. Ic. Pl. xii. t. 1115 (1872).

LEUCOPHYLLUM Humb. & Bonpl.

ambiguum Humb. & Bonpl.

- Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 109 (1813).

Lamarck, Ill. vi. t. 970 (1823).

campanulatum Miers

- Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 58 (1849–57).

texanum Benth.

- Baillon, Hist. Pl. ix. 368 (1888).—*Fl.*
 Gard. & Forest, iii. 489 (1890).
 Pflanzenfam. iv. III. B. 44 (1891).—*Fl.*
 Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 283, fig. 490 (1910).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1849 (1916).

LEUCOPHYSALIS Rydb.: *Physalis*

grandiflora Rydb.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 133 (1898); Ed. 2, iii. 163 (1913).

LEUCOPHYTA R. Br.: *Calocephalus*

Brownii Cass.

- Rev. Hort. 1891, p. 445.—*Hab.*

LEUCOPLOEUS Nees ex Lindl.: *Hypodiscus*

argenteus ex Lindl.

- *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 13 (1849).

LEUCOPOGON R. Br.: *Styphelia*

acuminatus R. Br.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 53 (1826).

appressus R. Br.

- Guillemin, Ic. Lith. Pl. Austral. t. 10 (1827).

Bellignianus Raoul

- Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 12 (1846).

ciliatus A. Cunn.

- *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 75 (1860).

cinereus E. Pritz.

- Engl. Jahrb. xxxv. 472 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 132 (1906).

cucullatus R. Br.

- *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 19 (1861).

Cunninghamii R. Br.

- *Ann. Gand, ii. t. 68 (1846).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 160 (1856–65).—*Fl.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 119 (1857).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, i. 593 (1887).—*Veg.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 633 (1894).—*Veg.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 564 (1898).

cuspidatus R. Br.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 292

(1909–13).

cymbulae Labill.

- Labillardiere, Sert. Austr.-Caled. t. 39 (1824).

Dielsianus E. Pritz.

- Engl. Jahrb. xxxv. 472 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 132 (1906).

ericoides R. Br.

- Baillon, Hist. Pl. xi. 149 (1891).—*Fl.*

fasciculatus A. Rich.

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 325

(1907).

LEUCOPOGON

fasciculatus

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 126 (1914).
 Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 200, 201 (1919).

gibbosus Stschegl.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 197 (1906).

Flora, cxi. 494 (1918).

Gnidium Gunn

- *Meredith, Bush Friends Tasmania, 7 (1860).

hamulosus E. Pritz.

- Engl. Jahrb. xxxv. 472 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 132 (1906).

hispidus E. Pritz.

- Engl. Jahrb. xxxv. 472 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 132 (1906).

Hookeri Sond.

- Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 75 (1860).

incanum Velen.

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 932 (1910).

—*Fl.*

interruptus R. Br.

- *Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1451 (1828).

javanicus De Vriese

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 768 (1898).

juniperinus R. Br.

- *Lodd. Bot. Cab. v. t. 447 (1820).

lanceolatus R. Br.

- *Sweet, Fl. Austral. t. 47 (1828).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 167 (1828).

*Bot. Mag. lix. t. 3162 (1832).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 160 (1856–65).

Baillon, Hist. Pl. xi. 149 (1891).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 68 (1901).

Guilfoyle, Austral. Pl. 352 [1911].—*Hab.*

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 23 (1913).

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 17

[1913].

lancifolius Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. iv. t. 898 (1852).

leptospermoides R. Br.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 293

(1909–13).

nutans E. Pritz.

- Engl. Jahrb. xxxv. 472 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 132 (1906).

parviflorus Lindl.

- *Bot. Reg. xviii. t. 1560 (1833).

polystachyus Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xv. 1436 (1828).

— serratifolius Sond.

- Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 19 (1861).

psammophilus E. Pritz.

- Engl. Jahrb. xxxv. 472 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 132 (1906).

Richei R. Br.

- *Bot. Mag. ix. t. 3251 (1833).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1075

(1838).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 160 (1856–65).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. xi. 149 (1891).—*Fl.*

setiger R. Br.

- F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 23 (1913).

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 16

[1913].

suaveolens Hook. f.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 60, fig. A (1883).

verticillatus R. Br.

- *Bot. Mag. civ. t. 6366 (1878).

LEUCOPSIDIUM DC.: *Aphanostephus*

arkansanum DC.

- *Journ. Jard. 1840, p. 314.

LEUCOPSIS Baker: *Aster*

calendulacea Baker

- Archavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac.

Montevideo, vi), t. 32 (1908).

gnaphalioides Baker

- Mart. Fl. Bras. vi. III. t. 3 (1882).

Tweediei Baker

- Mart. Fl. Bras. vi. III. t. 4 (1882).

LEUCORCHIS Bl.—Vide *Didymorplexis*, *Apetalon*

silvatica Bl.

- Blume, Coll. Orchidées, 147 (1858).—*Fl.*

- LEUCORCHIS** E. Mey.: *Gymnadenia*
albida E. Mey.
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 817 (1836-55).
- LEUCOSALPA** Scott-Elliot
madagascariensis Scott-Elliot
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 8 (1891).
- LEUCOSCEPTRUM** Sm.
canum Sm.
 *J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 116 [1805-07].
- LEUCOSIDEA** Eckl. & Zeyh.
sericea Eckl. & Zeyh.
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 64 (1907).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 455 (1910); iii. 1, p. 299 (1915).
- LEUCOSMIA** Benth.: *Phaleria*
Burnettiana Benth.
 Benth., Bot. Voy. Sulphur, t. 56 (1844).
- Chermisideana** F. M. Bailey
 Queensland Agric. Journ. xiv. t. 4 (1904).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 458 (1909-13).
- LEUCOSPERMUM** R. Br.—Vide *Diastella*, *Protea*
Auct.
attenuatum R. Br.
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 131 (1907).
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. 7 (1917).
- buxifolium** R. Br.
 *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 31 (1913).
- conocarpum** R. Br.
 *[A. E. Roupell], Spec. Pl. S. Africa, by a Lady, t. 6 (1849).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 35, fig. 2, 3 (1858).—*Veg.*
 Ann. Bot. iv. t. 15, fig. 17, 18 (1890).—*Fl.*
 Lubbock, Seedlings, ii. 451 (1892).—*Veg.*
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 166 (1897).—*Fl.*
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 129 (1907).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. t. 5 (1908).—*Hab.*
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 33 (1908).
 Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 36 (1913).—*Hab.*
 Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 291 (1915).
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 174 (1919).
- crintum** R. Br.
 *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 31 (1913).
- ellipticum** R. Br.
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 166 (1897).—*Fl.*
 Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 135 (1915).—*Fl.*
- grandiflorum** R. Br.
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 129 (1907).
- hypophyllum** R. Br.
 *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 31 (1913).
- medium** R. Br.
 *Trattinick, Thes. Bot. t. 10 (1819).
 *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 31 (1913).
- nutans** R. Br.
 Ann. Bot. iv. t. 15, fig. 14, 15 (1890).—*Fl.*
- puberum** R. Br.
 *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 31 (1913).
- reflexum** Buek
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 166 (1908).
- LEUCOSPHERA** Gilg
Banesii Gilg
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 550 (1910); iii. 1, p. 131 (1915).
- Pfeilii** Gilg
 Engl. Jahrb. xxvii. t. 1 (1899).—*Fl.*
 Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 416 (1904).—*Fl.*
- LEUCOSTEGANE** Prain
latistipulata Prain
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 46 (1901).
- LEUCOSTEGIA** Presl: *Davallia*
assamica J. Sm.
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 51 (1883).
- immersa** Presl
 Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

- LEUCOSTEGIA**
immersa
 *Hooker, Gen. Fil. t. 52 (1842).
 Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 324 (1851).
 Journ. Hort. xlviii. 206 (1872); 1. 351 (1873).
 J. Smith, Hist. Fil. t. 2 (1875).
- multidentata** Bedd.
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 473 (1883).
- nodosa** Bedd.
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 55 (1883).
- pulchra** J. Sm.
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 53 (1883).
- LEUCOSTEMMA** Benth.: *Stellaria*
angustifolium Royle
 *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 21 (1839).
- latifolium** Benth.
 *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 21 (1839).
- LEUCOSYKE** Mor.—Vide *Mississya*
capitellata Wedd.
 Pflanzenfam. iii. 1. 113 (1888).—*Fr.*
 Philippine Journ. Sc. i. t. 45, fig. c, 2 (1906).—*Veg.*
 Koorders, Exkursjonsfl. Java, ii. 151 (1912).
- celtifolia* Wedd.
 Philippine Journ. Sc. i. t. 45, fig. c, 1 (1906).—*Veg.*
- LEUCOTHAMNUS** Lindl.: *Thomasia*
montanus Lindl.
 *Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 211 (1857-65).—*Fl.*
- LEUCOTHOË** D. Don—Vide *Agarista*, *Andromeda* (12)
- acuminata** G. Don
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1114 (1838).
- axillaris** D. Don
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1113 (1838).
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 357 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. xi. 133 (1891).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 566 (1897); Ed. 2, ii. 687 (1913).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 353 (1915).
- breviflora** Meissn.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 63 (1863).
- Catesbaei** A. Gray
 Pflanzenfam. iv. 1. 43 (1889).—*Fl.*
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 359 (1889).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 567 (1897); Ed. 2, ii. 688 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 86, p. 28 (1898).
 U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 20, p. 47 (1898).
 Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 127 (1901).
 Keeler, Our North. Shrubs, 379 (1903); Ed. 2, p. 379 (1912).
 Rev. Hort. 1905, p. 577.
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 250, fig. 419 (1910).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 672 (1911).
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 19 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 353 (1915).
- *Addisonia, iv. t. 151 (1919).
- chlorantha** DC.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 61 (1863).
 —*angustifolia* Meissn.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 61 (1863).
- cordifolia** Meissn.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 60 (1863).
- coriacea** DC.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 40 (1861).—*Veg.*
- coriifolia** DC.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 38 (1861).—*Veg.*
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 23, fig. 10 (1877).—*Veg.*
- crassifolia** DC.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 59 (1863).
- Davisiae** Torr.
 *Bot. Mag. cii. t. 6247 (1876).
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 360 (1889).
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 20 (1914).

- LEUCOTHOË**
Duckei Huber
 Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. i. 247 (1909).
- floribunda** D. Don
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1114 (1838).
 Paxt. Mag. iv. 101 (1838).
- glauca** Koidz.
 Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iii. t. 204 (1917).
- Grayana** Maxim.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 532 (1911) in textu; *Andromeda Grayana* in ic.
- hispidula** Meissn.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 62 (1863).
- intermedia** Meissn.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 60 (1863).
- italiae** Wawra
 Pflanzenfam. iv. 1. 41 (1889).
- jamaicensis** D. & G. Don
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 38 (1861).—*Veg.*
- Keiskei** Miq.
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 47, fig. 269 (1907).
 Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 34 (1912).
- latifolia** A. Rich.
 Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 52 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 52 (1863).
- multiflora** DC.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 38 (1861).—*Veg.*
- neriifolia** DC.
 *Lem. Jard. Fl. ii. t. 155 (1851).
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 4593 (1851).
 Cottage Gard. vii. 45 (1852).
- oleifolia** DC.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 58 (1863).
 Pflanzenfam. iv. 1. 41 (1889).—*Fr.*
- platyphylla** Small
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 353 (1915).
- populifolia** Dippel
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 357 (1889).
- pulchella** DC.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 32 (1861).—*Veg.*
- pulchra** DC.
 *Bot. Mag. lxxiii. t. 4314 (1847).
- racemosa** A. Gray
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 361 (1889).
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 170 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 567 (1897).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 152 (1898).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 121 (1903).—*Veg.*
 Keeler, Our North. Shrubs, 377 (1903); Ed. 2, p. 377 (1912).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 251, fig. 426 (1910).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 100 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 673 (1911).
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 21 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 353 (1915).
- recurva** A. Gray
 Gard. & Forest, ix. 225 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 567 (1897).
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 40 (1900).
 Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 128 (1901).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 353 (1915).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1850 (1916).
- salicifolia** DC.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 35, 38 (1861).—*Veg.*
- serrulata** DC.
 Mart. Fl. Bras. vii. t. 63 (1863).
- spicata** G. Don
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1114 (1838).

LEUCOTHOË**spinulosa** G. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1113 (1838).

subcanescens Meissn.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 62 (1863).

LEUCOXYLUM Bl.: *Diospyros***buxifolium** Bl.

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xiv. t. 2 (1855).

LEUNISIA Phil.**laeta** Phil.Pflanzenfam. iv. v. 107 (1889).—*Fl.***LEUROCLINE** Sp. Moore**lithospermoides** Sp. Moore

Journ. of Bot. xxxix. t. 424 (1901).

mauritanica E. Bonnet

Act. Soc. Linn. Bordeaux, lxiii. t. 2 (1909).

LEUZEA DC.: *Centaurea***australis** Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 92 (1826).

conifera DC.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 204 (1810).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 815 (1853).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 78 (1867–86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 376 (1874).

Acloque, Fl. France, 402 (1894).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 385 (1903).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 19 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 394 (1917).

longifolia Hoffm. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. ii. t. 96 (1820).

rhaponticoides Graells

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 150 (1890).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 12, t. 288 (1899).

salina Spreng.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 37 (1749); fide Ledebour, Comm. 70.

LEVEILLEA Vaniot: *Blumea***Martinii** Vaniot

Bull. Géogr. Bot. xii. t. 10 (1903).

LEVENHOOKIA R. Br.**creberrima** F. Muell.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 48 (1864–65).

dubia Sond.

F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 63 (1877).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 93 (1885).

Pflanzenfam. iv. v. 83 (1889).

New Phytologist, xiii. 117 (1914).

Preissii F. Muell.Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 325 (1820).—*Fl.*

Engl. Jahrb. xxxv. 598 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 255 (1906).

Pflanzenreich, Styliac. 29 (1908).

pusilla R. Br.Bauer, Illustr. Fl. Nov. Holl. t. 15 (1813).—*Fl.*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 126 (1851).—*Fl.*Baillon, Adans. xii. t. 1 (1879).—*Fl.*Baillon, Hist. Pl. viii. 347 (1886).—*Fl.*Pflanzenfam. iv. v. 83 (1889).—*Fl.***stipitata** F. Muell.

Engl. Jahrb. xxxv. 598 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 255 (1906).

Pflanzenreich, Styliac. 29 (1908).

LEVIERIA Becc.**Beccariana** Perk.Pflanzenreich, Monimiac. 18 (1901); Nachtr. 8 (1911).—*Fl.***Forbesii** Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr. 8 (1911).

nitens Perk.Pflanzenreich, Monimiac. 18 (1901); Nachtr. 8 (1911).—*Fr.***urophylla** Perk.

Engl. Jahrb. lii. 194 (1915).

LEVISTICUM Koch—Vide *Ligusticum* (5)**Levisticum** Karst.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 844 (1880–83).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 410 (1895).

officinale Koch

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 10 (1824).

—*Fr.*Gaudin, Fl. Helvet. ii. t. 7 (1828).—*Fr.*Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 53 (1837).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 755 (1843).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 36, fig. 281 (1849).—*Fl.*

Berg, Charakt. t. 56, fig. 429 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 122 [1862–74].

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 141 (1863).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 25 e (1863).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 97 (1867–86).—*Fl.*

*Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 36 (1869).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 329 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2790 (1886).

*Köhler, Med. Ph. ii [t. 110] (1887).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 375 (1888).

Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4 fig. 358 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 608 (1892).—*Fr.*

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 48 [1893–94].

Acloque, Fl. France, 300 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 256 (1895).

*Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 82 (1895).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), ii. t. 48 (1899).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 273 (1901).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 381 (1902).—*Fl.*

*Losch, Kräuterb. t. 54 (1903).

Coste, Fl. France, ii. 170 (1903).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 83 (1903).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 536 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 411 (1907).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 421 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 445 (1908).

*Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge v (1914); Folge xii (1919).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 32 (1917).

Komarow, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry & Cult. Med. Pl. Russ.), Ed. 3, t. 54 (1917).

paludapifolium Aschers.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1941 (1864).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 429, 438 (1918).

vulgare Reichb.Mutel, Fl. Française, t. 24 (1834).—*Fr.***LEWISIA** Pursh**alba** Kellogg

Proc. California Acad. Nat. Sc. 1858–62, ii. 116 (1863).

columbiana B. L. Robinson

Gard. Chron. Ser. III. lvii. 283 (1915).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. Proc. p. cxvi (1916).

Cotyledon B. L. Robinson

Gard. Chron. Ser. III. xliii. 342 (1908); xlix. 337 (1911).

Garden, lxxii. 290 (1908).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8220 (1908).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. cxxxii, fig. 116 (1912).

Jepson, Fl. California, Pt. 5, p. 478 (1914).

Howellii B. L. Robinson

Gard. Chron. Ser. III. li. 349 (1912).

Garden, lxxviii. 400 (1914).—*Hab.***Kelloggii** K. Brandegee

Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. II. iv. i. t. 4 (1894).

nevadensis B. L. RobinsonJepson, Fl. California, Pt. 5, p. 476 (1914).—*Hab.***LEWISIA****pygmaea** B. L. Robinson

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 85 (1912).

rediviva Pursh

Hooker's Bot. Misc. i. t. 70 (1830).

Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. vii. i. t. 2 (1834).

Hooker, Bot. Beechey Voy. t. 86 (1841).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 206 (1857–65).—*Fr.*

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5395 (1863).

*Garden, i. 700 (1872); xxxi. 124 (1887).—*Hab.*

*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 82.

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 54 (1874).—*Hab.*

Fl. des Serres, Ser. II. xi. 141 (1875).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 150 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 258 [1884–88].—*Hab.*

Pflanzenfam. iii. i. B. 60 (1889).

Bull. Soc. Acclim. Ser. IV. vi. 445 (1889).

Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 294 (1892).

Meehan's Monthly, ii. 85 (1892).

Rev. Hort. 1892, p. 298.

*Montana Agric. Coll. Sc. Stud. i. 3 (1905).

Muhlenbergia, v. No. 1, frontisp. (1909).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 338 (1911).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 62 (1912).—*Hab.*

Brit. Columbia Bot. Office Ann. Rep. III. 1915, p. 80, fig. 62, p. 134, fig. 75, 77 (1916).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 504 (1917).—*yosemitana* K. Brandegee

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 85 (1912).

triphylla B. L. RobinsonJepson, Fl. California, Pt. 5, p. 476 (1914).—*Hab.***Tweedyi** B. L. Robinson

*Bot. Mag. cxxv. t. 7633 (1899).

Garden, lix. 387 (1901); lxiv. 28 (1903).—*Hab.*Jardin, xv. 377 (1901).—*Hab.*Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. clxiv (1901).—*Hab.*Flora & Sylva, i. 145 (1903).—*Hab.*Farrer, English Rock-Gard. i. 456 (1919).—*Hab.***LEXIPYRETUM** Dulac: *Gentiana***Pneumonanthe** DulacDulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 448 (1867).—*Fl.***LEYCESTERIA** Wall.**Belliana** W. W. Smith

Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxiv. 174 (1911).

formosa Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 120 (1831).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1060 (1838).

*Bot. Reg. xxv. t. 2 (1839).

*Bot. Mag. lxxv. t. 3699 (1839).

Ann. Hort. i. 424 (1845).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 121 (1850).—*Fl.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 133 (1857).—*Fl.*

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 109 (1857).

Baillon, Adans. i. t. 12, fig. 5–9 (1861).—*Fl.*

Nederl. Fl. & Pom. Boskoop, t. 36 (1879).

Gartenfl. xxviii. 181 (1879).

Baillon, Hist. Pl. vii. 354 (1880).—*Fl.*

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 201 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 259 [1884–88].

Dippel, Handb. Laubholzk. i. 276 (1889).

Koehne, Dendrol. 556 (1893).

Schneider, Dendrol. Winterst. 199 (1903).—*Veg.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxiii. 330 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 747, 752 (1911).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. x. 533 (1915).

Jardin, xxxi. 157 (1917).

Garden, lxxxii. 438 (1918); lxxxiii. 513 (1919).—*Fl.***sinensis** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2633 (1900).

LEYMUS Hochst.: *Elymus***arenarius** Hochst.

Flora, c. t. 3, fig. 25–27 (1910).

LEYSSERA Linn.—Vide *Asteropterus***Callicornia** Thunb.

Lamarck, Ill. iv. t. 688, fig. 2 (1797).

gnaphalodes Linn.Leysser, Fl. Halep. Ed. rev. tab. (1783).—*Hab.*

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 588 (1786–93).

LEYSSERA**gnaphalodes**

Lamarck, Ill. iv. t. 688, fig. 1 (1797).

paleacea Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. vi. t. 33, fig. 1 (1776).

Gaertner, Fruct. ii. t. 173 (1791).—*Fr.*

tenella DC.

Pflanzenfam. iv. v. 199 (1890).—*Fl.*

LHOTZKYA Schau.**acutifolia** Lindl.

Hooker's Bot. Journ. ii. t. 15 (1840).

ericoides Schau.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. Suppl. II. 272, t. 7 (1841).

*Bot. Mag. cxxvii. t. 7753 (1901).

genethyloides F. Muell.

Pflanzenfam. iii. vii. 101 (1893).—*Fl.*

hirta Regel

*Gartenfl. xii. t. 415 (1863).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 141.

LIABUM Adans.—Vide *Andromachia*, *Chrysactinium*,

Paranephelium, *Prionolepis*, *Sinclairia*

bullatum Hieron.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 200 (1911).

Deppeanum Hemsl.

Lessing, Syn. Compos. tab. fig. 8 (1832).—*Fl.*

eriocaulon Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 249 (1845).

polymnioides R. E. Fries

Arkiv Bot. Stockholm, v. No. 13, t. 1 (1906).—*Fl.*

umbellatum Sch. Bip.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 41, fig. 2 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 44.

uniflorum ovatum A. Gray

Pflanzenfam. iv. v. 285 (1892).

LIATRIS Schreb.—Vide *Laciniaria*, *Suprago* (1)**acidota** Engelm. & Gray

Marcy, Expl. Red River, t. 8 (1853).

borealis Nutt. ex McNab

*Pact. Mag. v. 27 (1838).

cylindracea Michx.

Pflanzenfam. iv. v. 141 (1890).

dubia Barton

*Barton, Med. Bot. ii. t. 49 (1818).

elegans Willd.

*Bot. Reg. iv. t. 267 (1818).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 150 (1883).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 73 (1903).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 137 (1910).—*Hab.*

gracilis Pursh

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1909 (1833).

graminifolia dubia Hort.

Garden, lvi. 209 (1900).—*Hab.*

intermedia Lindl.

*Bot. Reg. xi. t. 948 (1826).

lanceolata Bertol.

*Bertoloni, Misc. Bot. v. t. 3 (1846).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. viii. t. 10 (1846).

odoratissima Willd.

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 633 (1811).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 184 (1833).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 214 (1898).

pilosa Willd.

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 356 (1819).

*Bot. Reg. vii. t. 595 (1822).

propinqua Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3829 (1840).

pumila Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 147 (1818).

punctata Hook.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 105 (1833).

Trans. Acad. Sc. St. Louis, ix. t. 1 (1899).—*Veg.*

Gregory in Bull. Iowa Agric. St. No. 99, p. 11 (1908).—*Fr.*

Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 479 (1913).—*Fr.*

*Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 10 (1919); No. 292, t. A (1920).—*Veg.*

LIATRIS**pyncostachya** Michx.

Journ. Hort. lvi. 402 (1876).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 150 (1883).

*Rev. Hort. 1883, p. 324.

*Garden, lv. 238 (1899).

Pammel, Neglected Wild Flowers (Rep. Iowa State Hort. Soc. 1905), 77 (1906).

radians Bertol.

*Bertoloni, Misc. Bot. v. t. 1 (1846).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. viii. t. 8 (1846).

scariosa Willd.

*Bot. Mag. xli. t. 1709 (1815).

*Bot. Reg. vii. t. 590 (1821); xx. t. 1654 (1835).

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 944 (1824).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 29 (1880).

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 593 (1893).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 99 (1894).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 5, fig. 64 (1895).—*Veg.*

McCalla, Wild Fl. West. Canada, 111 (1920).

sessiliflora Bertol.

*Bertoloni, Misc. Bot. v. t. 2 (1846).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. viii. t. 9 (1846).

sphaeroidea Michx.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 87 (1824).

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1417 (1828).

spicata Willd.

Gaertner, Fruct. ii. t. 167 (1791) in ic.; *Suprago spicata* in textu, p. 402.

*Bot. Mag. xxxiv. t. 1411 (1811).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 45 (1822).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 49 (1824).

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 47 (1843).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. iv. t. 1 (1869).—*Fl.*

Gartenfl. xxvi. 84 (1877).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 150 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 260 [1884-88].—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 761 (1893-99).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xviii. 73 (1903).

Jardin, xxii. 84 (1908).

Silva Tarouca, Freiland Stauden, 137 (1910).—*Hab.*

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 358 (1912).

montana A. Gray

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 909 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1852 (1916).

squarrosa Willd.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 44 (1824).

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, p. 47 (1920).—*Veg.*

umbellata Bertol.

*Bertoloni, Misc. Bot. v. t. 4 (1846).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. viii. t. 11 (1846).

LIBANOTIS Auct.: *Athamanta* (1), *Libanotis* Böhmer (2), *Seseli* (3)**LIBANOTIS** Böhmer (in Ludwig, Defin. Gen. Pl.) (2)—Vide *Athamanta* (4), *Bubon* (2), *Seseli* (2A)**arctica** Rupr. (3)

Ruprecht, Fl. Samoj. Cisar. (Beitr. Pflanzenk. Russ. Reich. ii), t. 2 (1845).

athamantoides DC. (3)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1918 (1864).—*Fr.*

buchtormensis DC. (3)

De Candolle, Ombellif. (Coll. Mém. v), t. 3 (1829).—*Fl.*

cretensis Gaertn. (1)

Gaertner, Fruct. i. t. 21 (1788).—*Fr.*

Libanotis Karst. (2)

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 840 (1880-83).—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 405 (1895).—*Fr.*

montana Crantz (2)

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 62 (1785).

LIBANOTIS**montana**

Mutel, Fl. Française, t. 23 (1834).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 974 (1836-55).

*Svensk Bot. xi. t. 760 (1843).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 77, fig. 418 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 35, fig. 271 (1849).—*Fl.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1915 (1864).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2768 (1886).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 251 (1895).

*Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb, Ed. 2, i. t. 9 (1900).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 18 (1904).

Merino, Fl. Galicia, i. 591 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 531 (1906).

*Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 407 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 444 (1908).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 111 (1914).—*Fr.*

intermedia Rupr.

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 407 (1907).

nitens Vis. (3)

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1917 (1864).

nitida Vis. (3)

Visiani, Fl. Dalmat. iii. i. t. 28 (1850) in ic.; *Athamanta Libanotis* in textu, p. 43.

rupestris Scop. (1)

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 9 (1772).

sibirica C. A. Mey. (2)

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 40, fig. 2 (1747); fide Ledebour, Comm. 61.—*Veg.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1916 (1864).

Pflanzenfam. iii. viii. 87 (1897).—*Fl.*

LIBERTIA Lej.: *Bromus***arduennensis** Lej.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. II. t. 65 (1825).

LIBERTIA Spreng.—Vide *Tekel***caerulescens** Kunth & Bouché

Gartenfl. xxii. t. 759 (1873).

formosa R. Grah.

*Bot. Reg. xix. t. 1630 (1833).

*Bot. Mag. lxi. t. 3294 (1834).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii. t. 26 (1834).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 150 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 260 [1884-88].—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. v. 150 (1888).

Garden, lxx. 175 (1906); lxxv. 545 (1911).—*Hab.*

grandiflora Sweet

Gard. Chron. Ser. III. xliii. 2 (1908).—*Hab.*

ixioides Spreng.

Reichenbach, Hort. Bot. t. 157 (1828).

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 165 (1870).

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 68 (1871).

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 23, Part 2, p. 23 (1888).

Lawrencei Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 129 (1860).

paniculata Spreng.

*Bot. Mag. cii. t. 6263 (1876).

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 24 [1913].

LIBOCEDRUS Endl.—Vide *Calocedrus*, *Heyderia***arfakensis** L. S. Gibbs

L. S. Gibbs, Contrib. Fl. Arfak Mts. 85, 86 (1917).

Bidwillii Hook. f.

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 82 A, 83 (1889).

Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr. (New Zeal. Dep. Lands), 5 (1909).—*Hab.*

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 56 (1919).—*Hab.*

chilensis Endl.

Gard. Chron. 1850, p. 439.

Pact. Fl. Gard. i. 47 (1850-51).

Parlatore in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, Ser. I. t. 1 (1866).—*Fl.*

Rev. Hort. 1867, p. 410.

Gartenfl. xxviii. 311 (1879).

Berge, Pflanzenphysiogn. 70 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 260 [1884-88].

Garden, xxx. 552 (1886).

Annesley, Rare Plants, 69 (1903).—*Hab.*

LIBOCEDRUS

chilensis

- Engler & Drude, *Veget. Erde*, viii. t. 30 (1907).—*Hab.*
 Elwes & Henry, *Trees Gr. Brit. & Ireland*, iii. t. 141 (1908).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, *Veg.-Bild*, vi. t. 47 (1908).—*Hab.*
 Castillo & Dey, *Jeogr. Vej. Rio Valdivia*, Ed. 2, i. 29 (1908).
 Silva Tarouca, *Freiland-Nadelhölzer*, 201 (1913).
 Bol. Bosq. Pesca Caza, Chile, i. 668 (1913).—*Hab.*
 Trab. Inst. Bot. Farm. Buenos Aires, No. 34, p. 57, 58 (1916).—*Hab.*

decurrens Torr.

- Torrey in *Smithson. Contrib. Knowl.* vi. t. 3 (1854).
 Garden, ii. 541 (1872); xxix. 266, 267 (1886); lxxviii. 586 (1914); lxxxiii. 460 (1919); lxxxiv. 182 (1920).—*Hab.*
 Veitch, *Man. Conif.* 224 (1881); Ed. 2, p. 23, 28, 162, 252 (1900).
 Nicholson, *Woods & Forests*, i. 190, 191 (1884).
 Pflanzenfam. ii. 1. 97 (1889).
 Calif. Board Forest Rep. No. 3, 1889–90, p. 172 (1890).
 Beissner, *Handb. Nadelholz*, 28, 29 (1891); Ed. 2, p. 490, 491 (1909).
 Mouillefert, *Traité Arbres & Arbriss. Atlas*, t. 144 (1892–98).—*Hab.*
 Koehne, *Dendrol.* 47 (1893).
 Sargent, *Silva N. Amer.* x. t. 534 (1896).
 Tubeuf, *Nadelhölzer*, 121, 122 (1897).
 Jackson in *Mem. Boston. Soc. Nat. Hist.* v. t. 22 (1899).—*Veg.*
 Rev. Hort. 1901, p. 233.—*Fr.*
 E. T. Cook, *Trees & Shrubs for Engl. Gard.* 111 (1902).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 284 (1904); xlv. 338 (1908).—*Hab.*
 Sargent, *Man. Trees N. Amer.* 73 (1905).
 Möllers *Deutsche Gärten-Zeit.* xx. 129 (1905).
 Eastwood, *Handb. Trees California* (Occ. Papers Calif. Acad. Sc. ix), t. 5 (1905).
 Pardé, *Arbor. Nat. Barres*, t. 1 (1906).—*Hab.*
 Vilmorin, *Hort. Vilm.* (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 7 (1906).—*Hab.*
 Elwes & Henry, *Trees Gr. Brit. & Ireland*, iii. t. 142 (1908).—*Hab.*
 Sudworth, *Forest Trees Pac. Slope*, 149 (1908).
 Clinton-Baker, *Ill. Conif.* ii. 66 (1909).
 Jepson, *Trees California*, fig. 68 (1909).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 169; 1913, p. 33; 1918, t. 29.—*Hab.*
 Jepson, *Silva California* (Mem. Univ. California, ii), t. 51 (1910).
 Engler & Drude, *Veget. Erde*, xiii. 265 (1911).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1911, p. 45, 155.
 Karsten & Schenck, *Veg.-Bild*, ix. t. 3 (1911).—*Hab.*
 H. M. & C. C. Hall, *Yosemite Fl.* 46 (1912).
 Warburg, *Pflanzenwelt*, i. 380 (1913).
 Leland Stanford Junr. Univ. Publ. Dudley Mem. Vol. 108 (1913).
 Silva Tarouca, *Freiland-Nadelhölzer*, 61, 73, 94, 134, 202 (1913).
 Naturwiss. Zeitschr. Land. & Forst. xii. 224, 225, 228, 229, 482 (1914).
 Bean, *Trees & Shrubs*, ii. 23 (1914).—*Hab.*
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiv. 333 (1914).—*Fr.*
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 104 (1916).—*Hab.*
 Pammel in *Proc. Iowa Acad. Sc.* xxxiii. t. 37 (1916); xxv. t. 37 (1918).—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 680, t. 9, 10 (1918).
 Neger, *Nadelhölzer*, Ed. 2, p. 62, 122 (1919).
 Colman-Rogers, *Conifers & their Characteristics*, 159 c (1920).

Doniana Endl.

- Rev. Hort. 1866, p. 230.
 Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* ii. 261 [1884–88].
 Pflanzenfam. ii. 1. 97 (1889).—*Fl.*
 Kirk, *For. Fl. New Zeal.* t. 82, 82 A (1889).
 *Behrens, *Blattformen*, t. 77, fig. d (1900).—*Veg.*

LIBOCEDRUS

Doniana

- Silva Tarouca, *Freiland-Nadelhölzer*, 201 (1913).
macrolepis Benth. & Hook. f.
 Journ. Hort. Ser. III. lviii. 91 (1908).—*Hab.*
 Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, p. 207 (1908).
 Gard. Chron. Ser. III. xlix. 67 (1911).—*Veg.*
 Nihon-zyūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), 78 (1916).
 Kanehira, *Formosan Trees*, 603 (1917).
papuana F. Muell.
 Engl. Jahrb. 1. 53 (1913).
tetragona Endl.
 Gard. Chron. 1850, p. 439.
 Paxt. Fl. Gard. i. 47 (1850–51).
 Lem. Jard. Fl. iv. Misc. 34 (1854).
 Garden, xxx. 552 (1886).
 Veitch, *Man. Conif.* Ed. 2, p. 257 (1900).
 Castillo & Dey, *Jeogr. Vej. Rio Valdivia*, Ed. 2, i. 30 (1908).
 Silva Tarouca, *Freiland-Nadelhölzer*, 201, 266 (1913).
 Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 2, fig. 1 (1916).—*Hab.*
torricellensis Schlechter
 Engl. Jahrb. 1. 53 (1913).

LIBONIA K. Koch: *Jacobinia**floribunda* K. Koch

- *Wochenschr. f. Gärtn. u. Pflanzenk. (Koch), vi. 266 (1863).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1863, p. 225.
 *Belg. Hort. xiv. 12 (1864).
 *Horticulteur Franç. 1865, t. 8.
 *Bois, *Atlas Pl. Jard.* t. 224 (1896).
 *Step, *Fav. Fl. Gard. & Greenh.* iii. t. 217 (1897).
 *penrhosiensis Hort.
 *Rev. Hort. 1876, p. 50; 1911, p. 223.

LICANIA Aubl.—*Vide Moquilea**arborea* Seem.

- Seemann, *Bot. Voy. Herald*, Pt. 3, t. 25 (1853).

crassivenia Spruce

- Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 3 (1867).

guianensis Klotzsch

- Baillon, *Hist. Pl. i.* 428 (1867–69).—*Fl.*

hypoleuca Benth.

- Benth., *Bot. Voy. Sulphur*, t. 32 (1844).

incana Aubl.

- Aublet, *Hist. Pl. Guiane Franç.* iii. t. 45 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 122 (1797).

- Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 4 (1867).

intrapetiolaris Spreng.

- Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 2 (1867).

macrophylla Benth.

- Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 1 (1867).

- Bertin, *Mission Forest. Col.* v. 105 (1920).—*Hab.*

platypus Pittier

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 86 (1912).

polita Spruce

- Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 4 (1867).

urceolaris Hook. f.

- Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 4 (1867).

LICARIA Aubl.: *Ocotea**guianensis* Aubl.

- Aublet, *Hist. Pl. Guiane Franç.* iii. t. 121 (1775).

LICHENORA Wight: *Eria**Jerdoniana* Wight

- Wight, *IC. Pl. Ind. Or. v.* t. 1738 (1851).

LICHTENSTEINIA Willd.: *Ornithoglossum**undulata* Willd.

- Willdenow in *Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin*, ii. t. 1 (1808).

LICHTENSTEINIA Wendl.: *Loranthus**oleifolia* Wendl.

- *Wendland, *Coll. Pl. ii.* t. 39 (1810).

LICHTENSTEINIA Cham. & Schlechtd.

Beiliana Eckl. & Zeyh.

- Baillon, *Hist. Pl. vi.* 125 (1880).—*Fr.*

Burchellii Hook. f.

- Hook. *IC. Pl. xi.* t. 1033 (1868).

- *Melliss, *St. Helena*, t. 33 (1875).

LICHTENSTEINIA

pyrethrifolia Cham. & Schlechtd.

- Linnaea, i. t. 5, fig. 3 (1826).—*Fr.*

LICOPOLIA Rippa: *Olmediella**syncephala* Rippa

- Rippa in *Boll. Soc. Nat. Napoli*, xviii. 8–11, 16 (1905).

LICUALA Wurmmb.—*Vide Pericycla**acutifida* Mart.

- *Martius, *Palm. i.* tab. v, fig. III; iii. t. 135 (1823–50).

- *Griffith, *Palms Brit. India*, t. 222, A, B (1850).

bellatula Becc.

- Nova Guinea, viii. t. 50 (1909).—*Fl.*

borneensis Becc.

- Beccari, *Malesia*, iii. t. 6 (1886).

brevicalyx Becc.

- Nova Guinea, viii. t. 50 (1909).—*Fl.*

celebica Miq.

- Pflanzenfam. ii. III. 32 (1889).—*Fl.*

debilis Becc.

- Nova Guinea, viii. t. 50 (1909).—*Fl.*

elegans Bl.

- *Blume, *Rumphia*, ii. t. 90 (1836).

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 84 (1911).—*Hab.*

glabra Griff.

- *Griffith, *Palms Brit. India*, t. 223 (1850).

gracilis Bl.

- *Blume, *Rumphia*, ii. t. 87, 92 (1836).

grandis H. Wendl.

- *Ill. Hort. xxviii. t. 412 (1881); xli. 82 (1894).—*Hab.*

- Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxiv. 260 (1881).—*Hab.*

- Rev. Hort. Belge, viii. 109 (1882).—*Hab.*

- *Bot. Mag. cix. t. 6704 (1883).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1886, p. 276.

- Semaine Hort. 1897, p. 344.—*Hab.*

- Bellair & St.-Léger, *Pl. Serre*, 1002 (1900).—*Hab.*

- Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. 24 (1903).

- Knuth, *Handb. Blütenbiol.* iii. 1. 56 (1904).—*Fl.*

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 86 (1911).

- Rev. Hort. Belge, xxxvii. 24 (1911).—*Hab.*

horrida Bl.

- Blume, *Rumphia*, ii. t. 89 (1836).—*Veg.*

- Rev. Hort. Belge, xxxi. 256 (1905).—*Hab.*

jeanneyi Hort.

- Jardin, xii. 153 (1898).—*Hab.*

- Garden, lv. 71 (1899).—*Hab.*

- Nicholson, *Century Suppl. Dict. Gard.* 488 (1901).

longipes Griff.

- *Griffith, *Palms Brit. India*, t. 224, A, B (1850).

matanensis Becc.

- Beccari, *Malesia*, iii. t. 7 (1886).

Muelleri H. Wendl. & Drude

- Linnaea, xxxix. t. 3, fig. 2 (1875).—*Fl.*

- Pflanzenfam. ii. III. 10 (1889).—*Veg.*

- Gatin, *Palm.* 64 (1912).—*Veg.*

nana Bl.

- *Blume, *Rumphia*, ii. t. 93 (1836).

paludosa Griff.

- *Griffith, *Palms Brit. India*, t. 221, A–C (1850).

- Gartenfl. xxxi. 55 (1882).

- Salomon, *Palmen*, 139 (1887).—*Hab.*

peltata Roxb.

- *Martius, *Palm.* iii. t. 134, 162 (1823–50).

- *Griffith, *Palms Brit. India*, t. 222 (1850).

- Gard. Chron. 1872, p. 1657.—*Hab.*

- Kerchove, *Palm.* 198 (1878).

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. iv. 1. t. 4 (1889).

- Rev. Hort. Belge, xix. 157 (1893).—*Veg.*

- L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 911 (1900);

- Stand. Cycl. Hort. 1854 (1916).—*Hab.*

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 79, 80 (1911).

- Gatin, *Palm.* 30 (1912).—*Veg.*

penduliflora Zipp.

- Nova Guinea, viii. t. 50 (1909).—*Fl.*

polyschista Lauterb. & K. Schum.

- Karsten & Schenck, *Veg.-Bild*, vi. t. 10 (1908).—*Hab.*

LICUALA

- pumila** Bl.
Blume, Rumphia, ii. t. 91 (1836).
rotundifolia Bl.
*Martius, Palm. iii. t. 135 (1823-50).—*Fr.*
Rumphii Bl.
Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 9 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Blume, Rumphia, ii. t. 89 (1836).—*Veg.*
spicata Becc.
Beccari, Malesia, iii. t. 8 (1886).
spinosa Wurm.
Gaertner, Fruct. ii. t. 139 (1791).—*Fr.*
*Martius, Palm. iii. t. 135 (1823-50).
*Blume, Rumphia, ii. t. 82, 88 (1836).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 75 b (1849).—*Fr.*
*Kerchove, Palm. t. 35 (1878).—*Hab.*
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 82 (1911); 388 (1912).
W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 33 (1919); No. 22, p. 215, t. 33 (1920).—*Hab.*
triphylia Griff.
*Griffith, Palms Brit. India, t. 225 (1850).
valida Becc.
Engl. Jahrb. l. Suppl. t. 3 (1914).—*Hab.*
Veitchii W. Wats.
*Bot. Mag. cxv. t. 7053 (1889).

LIDBECKIA Berg.

- pectinata** Berg.
Bergius, Descr. Pl. Cap. t. 5 (1767).
Pflanzenfam. iv. v. 275 (1892).—*Fr.*

LIEBIGIA Endl.: *Didymocarpus*

- speciosa** DC.
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 271, 272 (1847).
*Bot. Mag. lxxiii. t. 4315 (1847).

LIEBRECHTSIA De Wild.: *Vigna*

- esculenta** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 25 (1902).
katangensis De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 25 (1902).
scabra De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 24 (1902).

LIETZIA Regel

- brasiliensis** Regel & Schmidt
*Gartenfl. xxix. t. 1005 (1880).
Gard. Chron. xiv. 752 (1880).
Rev. Hort. Belge, vii. 60 (1881).
Sempervirens, x. 27 (1881).
Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxvii. 98 (1881).
Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxiv. 44 (1881).
Garden, xix. 99 (1881).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 204 (1881); x. 127 (1885).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 262 [1884-88].

LIEUTAUTIA Buchoz: *Miconia*

- mirabilis** Buchoz
Buchoz, Pl. Nouv. Découv. t. 7 (1779).
*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 21 (1785).

LIEVENA Regel: *Quesnelia*

- princeps** Regel
*Gartenfl. xxix. t. 1024 (1880).

LIGEA Poit.: *Oenone*

- albicornis** Tul.
Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 73 (1855).
flexuosa Tul.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 5 (1852).
Glaziovii Warm.
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. iv. t. 22, 23 (1888).
longifolia Tul.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 4 (1852).
Richardiana Tul.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 6 (1852).
secundiflora Tul.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 7 (1852).

LIGERIA Decne.: *Sinningia*

- barbata** Hanst.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 59 (1864).—*Fl.*
discolor Decne.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 59, 63 (1864).
gesnerifolia Hanst.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 59 (1864).—*Fl.*
macrophylla Hanst.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 63 (1864).—*Fl.*
Maximiliana Hanst.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 63 (1864).—*Fl.*
pusilla Hanst.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 59 (1864).—*Fl.*
speciosa Decne.
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 731 [1862-66].
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 59 (1864).—*Fl.*
— **discolor** Seem.
*Hartinger, Parad. Vindob. t. 65 (1844-60).
— **magnifica** Hort.
Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 25 (1853-55).—*Fl.*

LIGHTFOOTIA L'Hér.

- collomioides** A. DC.
Engl. Jahrb. liii. 12 (1915).—*Fl.*
denticulata Sond.
Engl. Jahrb. liii. 12 (1915).—*Fl.*
junceae Sond.
Engl. Jahrb. liii. 12 (1915).—*Fl.*
leptophylla C. H. Wright
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2659 (1900).
oxycoccoides L'Hér.
L'Héritier, Sertum Angl. t. 4 (1788).
*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 69 [1805-07].
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 84 (1813).
Trattinick, Arch. ii. t. 127 (1814).
Trattinick, Gen. Nov. Pl. t. 18 (1825).
subulata L'Hér.
L'Héritier, Sertum Angl. t. 5 (1788).
Thonner, Blütenpf. Afr. t. 149 (1908).
Engl. Jahrb. liii. 12 (1915).—*Fl.*
tenella Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1038 (1825).
tenella A. DC.
A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 3 (1830).
Thunbergiana Buek
Engl. Jahrb. liii. 12 (1915).—*Fl.*
LIGHTFOOTIA Sw.: *Laetia*
serrata Sw.
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 17 (1806).—*Fl.*

LIGHTIA Schomb.

- licanioides** Spruce
Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 22 (1875).

LIGIA = *Lygia*

- LIGULARIA** Cass.—Vide *Erythrochaete*, *Farfugium*,
Semiothis
altaica DC.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 74 (1749); fide Ledebour, Comm. 78.
arnicoides DC.
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 60 (1839).
carpathica Franch.
Engler & Drude, Veget. Erde, x. ii. 214 (1908).
clivorum Maxim.
Miyoshi, Pl. World Jap. 456 (1910).
gigantea Sieb. & Zucc.
Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 36 (1835).
glauca O. Hoffm.
Pflanzenfam. iv. v. 288 (1892).—*Fl.*
Hodgsonii Hook. f.
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5417 (1863).
japonica Less.
Journ. Hort. Ser. III. liv. 276 (1907).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 28 (1912).
— **Yoshizana** Makino
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 27 (1912).
Kaempferi Sieb. & Zucc.
Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 35 (1835).
— **aureo-maculata** Hook.
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5302 (1862).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1858 (1916).—*Hab.*
macrophylla DC.
Gartenfl. xxviii. 149 (1879).

LIGULARIA

- macrophylla**
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 263 [1884-88].
—*Hab.*
Garden, lii. 339 (1897).—*Hab.*
nana Decne.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 99 (1844).
sibirica Cass.
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 49, fig. 382 (1849).—*Fl.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 86 (1873).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 378 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3075 (1887).
Pflanzenfam. iv. v. 288 (1892).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 365 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 326 (1895).
Coste, Fl. France, ii. 310 (1903).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 45, fig. 255 (1907).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 996 (1910).
Sudreishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 279 (1910).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 24-26 (1912).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 201 (1914).—*Hab.*
speciosa Fisch. & Mey.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 158 (1914).—*Hab.*
stenocephala Matsum.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 158 (1914).—*Hab.*
tussilaginea Makino
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 23 (1912).
- LIGULARIA** Eckl. & Zeyh.: *Pelargonium*
ramosissima Eckl. & Zeyh.
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 50 (1849).
- LIGUSTICELLA** Coult. & Rose
Eastwoodiae Coult. & Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 82 (1909).
- LIGUSTICUM** Auct.: *Angelica* (1), *Carum* (2), *Comoselinum* (3), *Laserpitium* (4), *Levisticum* (5), *Ligusticum* Linn. (6), *Meum* (7), *Molopospermum* (8), *Physospermum* (9), *Pleurospermum* (10), *Thapsia* (11), *Trochiscanthes* (12)
- LIGUSTICUM** Linn. (6)—Vide *Laserpitium* (8), *Peucedanum* (5)
actaeifolium Michx. (6)
Bot. Gaz. xii. 75, fig. 29 (1887).—*Fr.*
acutilobum Sieb. & Zucc. (6)
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 4 (1874).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 422 (1895).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 4 (1907).
alatum Spreng. (6)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 10 (1824).—*Fr.*
Flora, lxxxiii. 275 (1897).—*Veg.*
albialatum Haines (6)
Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, 1919, N. Ser. xv. t. 11 (1920).
antipodium Hombr. & Jacq. (6)
D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 3 [1852].
apiifolium A. Gray (6)
Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 17 (1906).
arabae N. Alboff (6)
Bull. Herb. Boiss. ii. t. 8 (1894).—*Fl.*
austriacum Linn. (10)
Hill, Veget. Syst. vi. t. 30 (1764).
*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 151 (1774).
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 43 (1785).
canadense Britton (6)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 519 (1897); Ed. 2, ii. 647 (1913).
Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 129 (1900).—*Fr.*
carnosulum Hook. f. (6)
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 66 (1914).
caucasicum Somm. & Lev. (6)
Act. Hort. Petrop. xvi. t. 20 (1900).
cicutifolium Vill. (2)
Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 15 (1877).

LIGUSTICUM

- cornubiense** Linn. (9)
Hill, Veget. Syst. vi. t. 30 (1764).
Hill, Herb. Brit. i. t. 77 (1769).
*J. E. Smith, Ic. Pict. Pl. Rar. t. 11 (1790-93).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 683 (1800).
Sprengel in Mém. Soc. Nat. Mosc. v. t. 1, 3 (1817).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 460 (1840).
corsicum J. Gay (6)
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombéli-fères), t. 78 (1869).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 272 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 189 (1903).
cuneifolium Guss. (6)
Gussone, Pl. Rar. t. 26 (1826).
cyprum Spreng. (2)
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 273 (1901).
discolor Ledeb. (6)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 310 (1833).
dissectum T. Kirk (6)
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xlii. t. 5 (1910).
Eastwoodiae Coult. & Rose (6)
Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 13 (1895); vii. t. 5 (1900).
ferulaceum All. (6)
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 60, fig. 1 (1785).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1925 (1864).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 99 (1867-86).—*Fl.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombéli-fères), t. 79 (1869).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2782 (1886).
Acloque, Fl. France, 308 (1894).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 272 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 188 (1903).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. 62 (1912).
garganicum Ten. (4)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 24 (1811-38).
Gingidium Forst. f. (1)
Flora, lxxxiii. 276 (1897).—*Veg.*
Gmelinii Vill. (3)
Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 13 bis (1787).
Haastii F. Muell. (6)
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 65 (1914).
ibukiense Yabe (6)
Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 24 (1907).
—**obtuserratum** Makino
Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 23 (1907).
intermedium Hook. f. (6)
Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 36 (1909).—*Hab.*
Leiberghii Coult. & Rose (6)
Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. t. 4 (1900).
Levisticum Linn. (5)
Hill, Veget. Syst. vi. t. 29 (1764).
*Bergius, Mat. Med. i. 202, t. 233 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 233 (1781).
*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 196 (1789).
Gaertner, Fruct. ii. t. 85 (1791).—*Fr.*
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 4, fig. 38, 39 (1793).—*Fl.*
*Woodville, Med. Bot. iii. t. 190 (1793); Ed. 3, i. t. 55 (1832).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iii. t. 297 (1796).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 116 (1803).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 68 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 14] (1809).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vii. t. 6 (1821).
*Heger, Herb. Pharm. [t. 125] (1822-25).
*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arzney-Pfl. [t. 96] (1823-28).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 88, 89 (1828).
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 278 (1828).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 178 (1833).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 226 (1848).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 21, fig. 127 (1881).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 83 (1903).

LIGUSTICUM

- Macounii** Coult. & Rose (6)
Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 23 (1893).
Meum Crantz (7)
De Silvestri, Pianta Prat. 304 (1879).
Mutellina All. (6)
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 60, fig. 2 (1785).
Mutellina Crantz (6)
*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 289 (1897).
Flora, lxxxix. t. 3, fig. 10 (1901).—*Fr.*
Schröter, Pflanzenleb. Alp. 450 (1908).—*Fl.*
Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 18 (1915).
—**adonidifolium** Rouy & Camus
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 63 (1911).—*Veg.*
—**elegans** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 63 (1911).—*Veg.*
—**pachyleurifolium** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 63 (1911).—*Veg.*
—**transiens** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 63 (1911).—*Veg.*
—**angustisectum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 63 (1911).—*Veg.*
—**latisetum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 63 (1911).—*Veg.*
nodiflorum Vill. (12)
Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 13 (1787).
peloponnense Lam. (8)
Gaertner, Fruct. ii. t. 85 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 198 (1797).
peloponnesiacum Linn. (11)
Hill, Veget. Syst. vi. t. 30 (1764).
*Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 13 (1778).
peregrinum Linn. (2)
*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 18 (1776).
piliferum Hook. f. (6)
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 317 (1907).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 67 (1914).
Porteri Coult. & Rose (6)
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).—*Fr.*
pyrenaicum Gouan (6)
Gouan, Illustr. Bot. t. 7 (1773) in textu p. 14;
L. pyrenaicum in ic.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 10 (1824).—*Fr.*
Mutel, Fl. Française, t. 23 (1834).—*Fr.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombéli-fères), t. 77 (1869).
Coste, Fl. France, ii. 188 (1903).
Merino, Fl. Galicia, i. 588 (1905).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 62 (1912).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 54 (1917).
Seguieri Paol. (6)
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 273 (1901).
scoticum Linn. (6)
Hill, Veget. Syst. vi. t. 29 (1764).
*Fl. Dan. ii. t. 207 (1765).
Hill, Herb. Brit. i. t. 77 (1769).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvii. t. 1207 (1803).
*Roemer, Fl. Eur. xiii [t. 5] (1809).
Thornton, Brit. Fl. ii. 101 (1812).
*Svensk Bot. ix. t. 622 (1823-25).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 459 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 444 (1841).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 472 (1843).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 544 (1858-60).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 9, fig. 102 (1861-62)].
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 423 (1865).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 603 (1865).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 89 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 668 (1876).
Bot. Gaz. xii. 75, fig. 27 (1887).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 519 (1897); Ed. 2, ii. 648 (1913).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 699 (1910).

LIGUSTICUM

- scoticum**
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 427, 438 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 430 (1919).
Seguieri Koch (6)
Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 7 (1828).—*Fr.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 35, fig. 275 (1849).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1926 (1864).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2783 (1886).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 692 (1911).—*Fr.*
simplex All. (6)
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 71, fig. 2 (1785).
Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 14 (1787).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 290 (1897).
Flora, lxxxix. t. 3, fig. 11 (1901).—*Fr.*
sinense Oliv. (6)
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1958 (1891).
tolucense H. B. K. (6)
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 422 (1821).
verticillatum Coult. & Rose (6)
Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 12 (1895).
LIGUSTRINA Rupr.: *Syringa*
amurensis Rupr.
Ruprecht, Dec. Pl. Amur. t. 9 (1859).
Gartenfl. xii. t. 396 (1863).
Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 122.
Garden, xii. 623, 624 (1877).
Rev. Hort. 1877, p. 453-55.
japonica Maxim.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 1, fig. 56 (1879).—*Fr.*
pekinensis Maxim.
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 1, fig. 55, 57 (1879).—*Fr.*
LIGUSTRUM Linn.—*Vide Visiania*
acuminatum Koehne
Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 202 (1904).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1904, p. 74.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 804, 805 (1911).
—**macrocarpum** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 805 (1911).—*Veg.*
acutissimum Koehne
Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 193 (1904).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 802, 803 (1911).
amurensis Carr.
Rev. Hort. 1861, p. 352.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 72 (1903).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1904, p. 72.
Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 197 (1904).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 803, 804 (1911).
brachystachyum Decne.
Dippel, Handb. Laubholz. i. 125 (1889).
ciliatum Siebold
*Useful Pl. Jap. iii. t. 678 (1895).
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 71 (1903).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1904, p. 73.
Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 197 (1904).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 804, 805 (1911).
compactum Hook. f. & Thoms.
Dippel, Handb. Laubholz. i. 127 (1889).—*Veg.*
Rev. Hort. 1902, p. 500.—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 796 (1911).—*Veg.*
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 3.—*Veg.*
coriaceum Carr.
Rev. Hort. 1874, p. 418; 1888, p. 440.
Florist, 1876, p. 65.
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7519 (1897).
Apar. Orn. Shrubs U.S. 280, fig. 485 (1910).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 4.
Delavayanum Hariot
Rev. Hort. 1901, p. 496.—*Hab.*
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 1, 6.
glomeratum Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 661 (1916).
Henryi Hemsl.
Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 204 (1904).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 806, 808 (1911).
Bean, Trees & Shrubs, ii. 25 (1914).

LIGUSTRUM

Henryi

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 6.—*Veg.*

Ibota Siebold

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 1, fig. 1-7 (1879).—*Fl.*

Dippel, Handb. Laubholz. i. 132 (1889).

Gard. & Forest, vi. 425 (1893).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 15, fig. 25 (1895).—*Veg.*

*Useful Pl. Jap. i. t. 319 (1895).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 913 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1861 (1916).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 83 (1900).

[Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1904, p. 71.]

Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 197 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 803, 804 (1911).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 60 (1913).

—*Hab.*

—*ciliatum* Dipp.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 132 (1889).—*Veg.*

—*obovatum* Bl.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 133 (1889).—*Veg.*

insulare Decne.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 122 (1889).—*Veg.*

japonicum Thunb.

Thunberg, Fl. Jap. t. 1 (1784).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 264 (1820).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 569 (1835).

Paxt. Fl. Gard. ii. 117 (1851-52).

Meehan's Monthly, ii. 42 (1892).

*Useful Pl. Jap. 77 (1895) in textu; *Olea japonicum* in ic. i. t. 290.

*Rev. Hort. Belge, xxv. 84 (1899).—*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 82 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 322 (1901).

Garcia in Bull. New Mexico Agric. St. No. 47, p. 38 (1903).—*Hab.*

Miyabe-Festschrift, t. 26, fig. 18 (1911).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 796, 797 (1911).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 107, 233.

Gard. Chron. Ser. III. liii. 264 (1913).—*Hab.*

Bean, Trees & Shrubs, ii. 26 (1914).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 3.

—*aureo-elegantissimum* Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxv. 84 (1899).—*Veg.*

—*coriaceum* Makino

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 796, 797 (1911).

lucidum Ait.

*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 137 (1825).

*Bot. Mag. lii. t. 2565 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1202 (1838).

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 1, fig. 18-24 (1879).—*Fl.*

Gartenfl. xxix. 22 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 264 [1884-88].

Dippel, Handb. Laubholz. i. 129 (1889).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 95 (1892-98).—*Hab.*

Appar. Orn. Shrubs U.S. 280, fig. 484 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 796, 797 (1911).

Usteri, Fl. São Paulo, 222 (1911).—*Veg.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 286, 287 (1911).—*Hab.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 1, 4.

—*coriaceum* DC.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 264 [1884-88].

Dippel, Handb. Laubholz. i. 130 (1889).

—*floribundum* Loud.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2579 (1838).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. xv. 215 (1917).—*Hab.*

macrocarpum Koehne

Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 202 (1904).

[Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1904, p. 75.]

Massalongianum Vis.

*Visiani in Mem. Istit. Veneto, vi. t. 4 (1856).

Gard. Chron. xvi. 149 (1881).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 135 (1889).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 25 (1900).

Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 204 (1904).

Bol. Ort. Bot. Palermo, iv. t. 1 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 808, 809 (1911).

LIGUSTRUM

medium Franch. & Sav.

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 15, fig. 26 (1895).—*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 84 (1900).

Myrsinites Decne.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 798 (1911).—*Veg.*

neilgherrense Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1243 (1848).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 148 (1851).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 199 (1911).

nepalense Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 270 (1832).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 123 (1889).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 800 (1911).—*Veg.*

—*glabrum* Hook.

*Bot. Mag. lvi. t. 2921 (1829).

obtusifolium Sieb. & Zucc.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 131 (1889).

ovalifolium Hassk.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 1, fig. 8-11 (1879).—*Fl.*

Dippel, Handb. Laubholz. i. 134 (1889).

Garcia in Bull. New Mexico Agric. St. No. 47, p. 38 (1903).—*Hab.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 198 (1903).—*Veg.*

Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 204 (1904).

Appar. Orn. Shrubs U.S. 279, fig. 482 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 806, 808 (1911).

—*multiflorum* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. l. 237 (1911).—*Hab.*

Perrottetii A. DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1244 (1848).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 19 (1872).

Usteri, Fl. São Paulo, 222 (1911).—*Veg.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 189 (1915).

Prattii Koehne

Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 204 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 806, 808 (1911).

Pricei Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 123 (1915).

pubinerve Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 662 (1916).

Purpusii Hoefk.

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 5, 6.

Quihouii Carr.

Gard. Chron. xviii. 277 (1882).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 124 (1889).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 798 (1911).—*Veg.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 5, 6.

Regelianum Koehne

Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 193 (1904).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1904, p. 70.

Rev. Hort. 1904, p. 434, 435.

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 45 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 802, 803 (1911).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 249 (1913).

—*Hab.*

sinense Lour.

Gard. Chron. 1858, p. 621; x. 365 (1878); Ser. III. lvi. 143 (1919).

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 1, fig. 25-32 (1879).—*Fl.*

Dippel, Handb. Laubholz. i. 126 (1889).

Gard. & Forest, iii. 213 (1890).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 798, 800, 802 (1911).

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 030 (1912).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 248 (1913).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 28 (1914).—*Hab.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 1, 2.

—*latifolium robustum* Hort.

Gard. Chron. x. 753 (1878).

—*Stauntonii* Rehd.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 798, 800, 802 (1911).

spicatum Buch.-Ham.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1201 (1838).

LIGUSTRUM

Stauntonii DC.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 127 (1889).—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 249 (1913).

strongylophyllum Hemsf.

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8069 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 797, 798 (1911).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 6.—*Veg.*

Tschonskii Decne.

Urban & Graebn. Festschr. Aschers. 197 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 802, 805 (1911).

vulgare Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 628 (1760).

*Regnault, Bot. iii. 74 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 112 (1780).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 185 (1783).

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 10 (1788).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 285 (1788).

*Joh. Kerner, Besch. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Wirttemberg, t. 56 (1790).

*Reitter & Abel, Abbild. Deutsch. Holz-Art. t. 44 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 344 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 92 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 7 (1791).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 147 (1792-1822).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 117 (1796).

*Fl. Dan. vii. t. 1141 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 1 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 1 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 764 (1800).

*Sturm, Deutschl. Fl. iv. xiv [t. 209] (1803).

*Oelhafen, Abbild. Wilden Bäume, iii. t. 17 (1804).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 49 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 2 a (1808).

*Svensk Bot. vi. t. 415 (1809).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 49 (1811).

Thornton, Brit. Fl. i. 22 (1812).

Poitau & Turpin, Fl. Paris, t. 4 (1813).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 161 (1813).

*Guimpel, Wildl. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holzart. i. t. 1 (1815).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 25 (1817).

Trattinick, Arch. iii. t. 219 (1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 612 (1817).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 173 (1825).

*Krebs, Holzarten, t. 42, 144 (1825).

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 3 (1828).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 119 (1835).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 2 (1836).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 388 (1836-55).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1199 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 15 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 4 (1841).

Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 17 (1841).

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 761 (1843).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 116 (1844-64).

Lindley, Veg. Kingd. 617 (1846).—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 3, fig. 16 (1848).

C. A. Johns, Forest Trees Brit. ii. 225 (1849); Ed. xi. 296 (1919).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 59, fig. 461 (1849).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1074 (1854).

*Fiscali, Deutschl. Forstcult. Pfl. t. 5, fig. 7-11 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 803 (1858-60).

Willkomm, Deutsch. Laubhölzer im Winter, 45, fig. 78 (1859).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 29, fig. 237 (1861).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 15 (1862).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 200 (1863).

Pokorny, Oesterr. Holzpl. 450, t. 34 (1864).—*Veg.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 664 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 1, fig. 9 [1865].

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 90

LIGUSTRUM

vulgare

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 62 (1867-86).—*Fl.*
 Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 414 (1867).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 226 (1868).—*Fr.*
 Gayffier, Herb. For. France, 2 tab. (1868-73).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 32; xiv. t. 36 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 136 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xv (Oléacées), t. 14 (1874).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 716 (1876).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 23, fig. 11 (1877).—*Veg.*
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 46] (1878).
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 1, fig. 12-17 (1879).—*Fl.*
 Berge, Pflanzenphysiogn. 140 (1880).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 3, fig. 12 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 519 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 566 (1882).—*Fl.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 174 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1531 (1884).
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 145 (1887).
 Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 737 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 536 (1889).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträucher. iii. 122 [1889?].
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 21 (1890).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 930 (1892).—*Fl.*
 Schwarz, Forstl. Bot. 362, 460 (1892).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 13 [1892?]; (Pop. Ed.), iii. 109 [1897?].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 216 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 458 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 404 (1895).
 Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 136 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N.-States & Canada, ii. 604 (1897); Ed. 2, ii. 729 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 57 (1899).—*Fl.*
 *Behrens, Blattformen, t. 22, fig. e (1900).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 322 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 73 (1901-05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 414 (1902).
 *Hulme, Wild Fr. Country-side, t. 2 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 541 (1903).
 Keeler, Our North. Shrubs, 409 (1903); Ed. 2, p. 409 (1912).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 198 (1903).—*Veg.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 1 (1903).
 Blytt, Norg. Fl. Ed. Dahl, 574 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 477 (1907).
 Rec. Inst. Bot. Errera, vii. Annexe, 121, fig. 41 (1908).—*Hab.*
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isles, ii. t. 46 (1909).
 Fitzgerald in Nature Book, v. 788 (1909).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 31 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 46, 47 (1909).
 Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 279, fig. 483 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 747 (1910).
 *Correvoën, Fl. Champs & Bois, t. 33 (1911).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 799, 800 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 756 (1911).—*Fr.*
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 70 [1911].
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 114 (1912).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 27, fig. 2 (1912).
 *Gatin, Arbres, Arbustes et Arbriss. t. 93 (1913).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 107, 233.—*Fr.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 216, 223 [B], fig. 1-4 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 98 (1915).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 381 (1915).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1862 (1916).

LIGUSTRUM

vulgare

- *Bonnier, Name This Flower, t. 37 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 4, 451 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 671 (1919).
 — *sempervirens* Loud.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1199 (1838).
 — *xanthocarpum densiflorum* Koehne
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 798 (1911).—*Veg.*
 Walkeri Decne.
 Journ. Hort. Ser. III. xxxvii. 271 (1898).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 282 (1898).—*Veg.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. clvi (1898-99).—*Veg.*
 yunnanense L. Henry
 Rev. Hort. 1902, p. 498-500.
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 3.—*Veg.*

LILAC Adans.: Syringa

*chinensis Willd.

- *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 101 (1825).
 persica Lam.
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 62 (1804).
 rothomagensis Mirb.
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 63 (1804).
 Poiteau & Turpin, Fl. Paris. t. 6 (1813).
 vulgaris Lam.
 Lamarck, Ill. i. t. 7 (1791).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 61 (1804).
 Poiteau & Turpin, Fl. Paris. t. 5 (1813).
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xv (Oléacées), t. 8 (1874).

LILAEA Humb. & Bonpl.—Vide Heterostylus

subulata Humb. & Bonpl.

- Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 63 (1805).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 40 (1816-29).
 Lamarck, Ill. vi. t. 993 (1823).
 Schinzlein, Iconogr. i. t. 49 (1845).
 Hieronymus in Act. Acad. Nac. Cienc. Exact. Cordoba, iv. t. 1-4 (1882).
 Pflanzenfam. ii. t. 226 (1889).
 Mem. Torr. Bot. Club, iii. ii. t. 24 (1893).
 Baillon, Hist. Pl. 101 (1894).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 118 (1894).
 Pflanzenreich, Scheuchzeriac. 18 (1903).

LILAEOPSIS Greene: Crantzia

carolinensis Coult. & Rose

- Bot. Gaz. xxiv. 48 (1897).—*Fr.*
 Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 48 (1898).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 124 (1900).—*Fr.*

lineata Greene

- Bot. Gaz. xxiv. 47 (1897).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 521 (1897); Ed. 2, ii. 648 (1913).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 123 (1900).—*Fr.*
 Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas, tab. [8] (1905).
 W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. ii. Bot. 642 (1905).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 90 (1911).

occidentalis Coult. & Rose

- Bot. Gaz. xxiv. 48 (1897).—*Fr.*
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 124 (1900).—*Fr.*
 Schaffneriana Coult. & Rose
 Bot. Gaz. xxiv. 49 (1897).—*Fr.*
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 125 (1900).—*Fr.*

LILIASTRUM Link: Paradisea

album Link

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 91, fig. 720 (1849).—*Fl.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 61 (1867-86).—*Fl.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 214 (1891).

LILIORRHIZA Kellogg: Fritillaria

lanceolata Kellogg

- Proc. Calif. Acad. Nat. Sc. 1858-62, ii. 47 (1863).
 *Gartenfl. xxi. t. 715 (1872).

LILIUM Linn.—Vide Martagon, Notholirion

albanicum Griseb.

- Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 39 (1909).—*Hab.*

Alexandrae Baker

- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 21 (1899); t. 24 (1907).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 104, fig. 15 (1900-01); xxvi. 412, fig. 212 (1901).
 Gard. Chron. Ser. III. xxx. 146 (1901).—*Hab.*

amabile Palib.

- *Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 17 (1912).

andinum Nutt.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornarn. Bulb. Pl. t. 56 (1841) in textu; *L. autumnale* in ic.

angustifolium flavum Buchoz

- Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 5, t. 1 (1775).

Archelirion Hort.

- Jardin, xxi. 237 (1907).

aurantiacum Paxt.

- *Paxt. Mag. vi. 127 (1839).

auratum Lindl.

- *Bot. Mag. lxxxviii. t. 5338 (1862).
 *Floral Mag. ii. t. 121 (1862).
 *Ill. Hort. ix. t. 338 (1862).
 *Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1528-31 (1862-65).
 *Florist, 1862, p. 129 (1863); 1873, p. 51.
 *Belg. Hort. xiii. 1 (1863).
 *Horticulteur Franc. 1864, t. 7.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, ix. t. 1 (1865).
 *Rev. Hort. 1867, p. 371; 1875, p. 259; 1882, p. 128.
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 69 (1872-81).
 Gartenfl. xxii. 282 (1873).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 75 (1874).
 Gard. Chron. 1873, p. 215; i. 215 (1874); Ser. III. xxv. 303 (1899); liv. 269 (1913).
 Journ. Hort. liv. 296 (1875); Ser. III. liii. 37 (1906); lxvii. 331 (1913); lxviii. 43 (1914); lxxi. 441 (1915).
 *Rev. Hort. Belg. ii. 108 (1876); xv. 133 (1889); xxi. 25 (1895); xxxvi. 10 (1910).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1877, p. 81; 1882, p. 153; 1888, p. 226; xlviii. 696, 705 (1895).
 Nederl. Fl. & Pom. Boskoop, t. 30 (1879).
 *Elwes, Lilium, t. 15 (1880).
 Deutsch. Gart. Berlin, 1881, 532.
 Garten-Zeit. Berlin, i. 404 (1882); iii. 541 (1884).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 151 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 267 [1884-88]; Century Suppl. 491 (1901).
 Garden, xxxix. 455 (1891); liii. 189 (1898); lxx. 125 (1906); lxxxix. 492 (1915).
 Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 301 (1892).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 73 (1894).—*Fl.*
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 944 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 287 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 279 (1897).
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 1 (1899); t. 1 (1907).
 Bot. Gaz. xxv. 341 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 918 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1870 (1916).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 105 (1900-01); xxvi. 404, 416, 423 (1901); xxvii. 903 (1903).
 Goldring, Book Lily, 56, 76 (1905).
 Veitch, Hort. Veitchii, 447 (1906).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), vi. 610 (1907); viii. 316 (1908); x. 533 (1909).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 75 (1907).
 Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 5, Ser. II. p. 48 (1908).
 Tribune Hort. iii. 20 (1908).
 !Bull. Soc. Bot. France, lv. 559 (1908).—*Fl.*
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, p. xlii (1910).—*Hab.*

— cruentum Hort.

- *Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 233.
 *Garden, xvi. 576 (1879).
 *Rev. Hort. Belg. xvii. 193 (1891).
 — *erectum* Hort.
 Garten-Zeit. Berlin, iii. 6 (1884).

LILIUM

auratum Hamaoanum Makino

Makino, Ic. Fl. Jap. i. ii. t. 6-8 (1902).

macranthum Hort.

Garden, lxiii. 95 (1903).—*Hab.*

pictum Hort.

*Floral Mag. x. t. 514 (1871).

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 4 (1899); t. 4 (1907).

platyphyllum Baker

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 6 (1899); t. 6 (1907).

*Grove, Lilies, frontisp. (1911).

Garden, lxxx. 467 (1916).

Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 27 (1920).

rubro-vittatum Hort.

*Deutsch. Gart. Berlin, 1881, 343 & tab.

*Useful Pl. Jap. iii. t. 945 (1895).

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 3 (1899); t. 3 (1907).

Journ. Hort. Ser. III. xli. 253 (1900).

rubrum Carr.

*Rev. Hort. 1867, p. 371.

speciosum Carr.

*Rev. Hort. 1875, p. 10.

virginale album Hort.

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 5 (1899); t. 5 (1907).

aureum Parkin

Schizlein, Iconogr. i. t. 55 d (1849).—*Fl.*

autumnale Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 335 (1819).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 56 (1841) in ic.; *L. andinum* in textu.

avenaceum Fisch.

*Gartenfl. xiv. t. 485 (1865).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1866, t. 178.

*Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 136.

Gard. Chron. ii. 231 (1874); xiv. 85 (1880);

Ser. III. viii. 39 (1890).

Garden, xi. 155 (1877).—*Veg.*

*Elwes, Lilium, t. 35 (1880).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 17, fig. 96 (1906).

Bakerianum Coll. & Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 22 (1890).

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 45 (1901); xxxviii. 75 (1905).

Batemanniae Hort.

*Garden, xv. 396 (1879).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 948 (1895).

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 14 (1899); t. 17 (1907).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 409 (1901).

Biondii Baroni

*Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ii. t. 8, 9 (1895).

*Bull. Soc. Tosc. Ort. xxi. 176, t. 6 (1896).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xi. Proc. p. cxciv (1915).—*Fl.*

Bloomerianum ocellatum Kellogg

Proc. Calif. Acad. Nat. Sc. v. t. 4 (1875).

Bolanderi S. Wats.

Journ. Hort. Ser. III. xix. 90 (1889); xli. 324 (1900).—*Fl.*

*Garden, xxxviii. 396 (1890).

Gard. Chron. Ser. III. lvii. 14 (1915).

Broussartii Morr.

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 23 (1834).

Brownii F. E. Brown

*Ann. Gand, i. t. 41 (1845).

*Fl. des Serres, Ser. I. i. 110 (1845); Ser. II. xi. t. 2248 (1875).

*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 63 (1872-81).

*Elwes, Lilium, t. 8 (1880).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 151 (1883).—*Hab.*

Garden, xxxviii. 173 (1890); xlvii. 97 (1895);

lxii. 299 (1902); lxxvi. 552 (1912); lxxvii. 409 (1913); lxxxix. 15 (1915); lxxxii. 345 (1918).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. lxviii. 693 (1895).—*Hab.*

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 15 (1899).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 99 (1900-01); xxvi. 406 (1901).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 490 (1901).

LILIUM

Brownii

Journ. Dep. Agric. Victoria, v. 670 (1907).

Gard. Chron. Ser. III. xlii. 67 (1907); lxiii. 110 (1918).—*Hab.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0273 (1912).—*Hab.*

leucanthum Baker

*Garden, xlvii. 96 (1895).

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7722 (1900).

*Horticulture (Boston), iii. Suppl. 780 (1906).

Jardin, xxi. 153 (1907).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 141 (1910).

Gard. Chron. Ser. III. xlix. Suppl. tab. p. 265 (1911).

odorum Baker

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 18 (1907).

bulbiferum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 629 (1760).

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 226 (1775).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 3, t. 7 (1776).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 96 (1786).

*Bot. Mag. i. t. 36 (1787).

Gaertner, Fruct. ii. t. 83 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. ii. t. 246, fig. 2 (1797).—*Fr.*

Rousseau, Bot. t. 1 (1805).

*Redouté, Liliac. iv. t. 210 (1808).

*Svensk Bot. vi. t. 398 (1809).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 613 (1817).

*Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 18] (1825) in ic.; *L. tigrinum* in textu.

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 64 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1317 (1836-55).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 54 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 454 (1848).

*Schizlein, Iconogr. i. t. 55 (1849).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 429 (1856).—*Fl.*

Cottage Gard. xx. 294 (1858).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 10 a, fig. B, t. 11, fig. 125, t. 94, fig. 651 G (1861).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 17, fig. 7 [1865].

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 31; iv. t. 34 (1870).—*Veg.*

Gartenfl. xxi. 231 (1872).—*Veg.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 389 (1872).

Album Natuor, 1874, p. 253.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 68 (1874).

Nature, xiii. 291, 292 (1876).—*Fl.*

Garden, xi. 138 (1877).—*Veg.*

*Elwes, Lilium, t. 23 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 207 (1880).

H. Müller, Alpenblumen, 45 (1881).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 267 [1884-88].

Flora, lxix. t. 5, fig. 24 (1886).—*Fl.*

Actheocote, Fl. Engadine, t. 211 (1891).

Act. Hort. Berg. iii. i. No. 1A, t. 1 (1897).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 57 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 74 (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. ii. 483 (1899).—*Fl.*

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 45 (1905).—*Fl.*

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 93 (1906).

Graebner, Pflanzenzw. Deutschl. 99, 100 (1909).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 496, 497, 500, 506 (1913).

*Heinricher in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxxiii. i. 1220 (1914).—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 589 (1919).—*Veg.*

croceum Chaix

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 508 (1873).

Heukels, Fl. Nederl. i. 260 (1910).

umbellatum Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xxvi. t. 1018 (1807).

Buschianum Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1628 (1830).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 54 (1841).

LILIUM

californicum Dombrain

*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 33 in textu; *L. Washingtonianum* in ic.

*Florist, 1875, p. 217.

callosum Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 41 (1835).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 3 (1844-60).

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 230 (1847).

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 871 (1847-52).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 65 (1874).

Garden, xi. 158 (1877).—*Veg.*

*Elwes, Lilium, t. 41 (1880).

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 12 (1899); t. 14 (1907).

camtschatcense Linn.

Trans. Linn. Soc. London, x. t. 11 (1811).

canadense Linn.

Barton, Elem. Bot. t. 13, fig. 2 (1804).

*Bot. Mag. xxi. t. 800 (1804); xxii. t. 858 (1805).

*Redouté, Liliac. vi. t. 301 (1811) in textu; *L. penduliflorum* in ic.

*Bury, Hexandr. Pl. t. 12 (1831-34).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 54 (1841).

Belg. Hort. vii. t. 48 (1857).

Florist, 1875, p. 157.

*Garden, xi. 156 (1877); xxix. 426, 427 (1886); xxxix. 182 (1888); lxxx. 361 (1916); lxxxiv. 504 (1920).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 6 (1879).

*Elwes, Lilium, t. 27 (1880).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1882, p. 153; 1888, p. 229; lxviii. 716 (1895).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 267 [1884-88].—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. x. 174 (1885); xxxiv. 101 (1897); xlii. 131 (1901).

American Garden, viii. 249 (1887).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 45 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 85 (1894).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 592 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 417 (1896); Ed. 2, i. 503 (1913).

Journ. of Bot. xxxv. 202 (1897).

Mathews, Wayside Flowers, Ser. II. 23 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 922 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1874 (1916).—*Fl.*

*Blanchan, Nat. Gard. 276 (1900).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. i. 12 (1900-01); xxvi. 422 (1901).

Minnesota Bot. Stud. ii. t. 27 A (1900).—*Hab.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 374 (1911).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 39 (1911).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 499 (1915).

Horticulture (Boston), xxiv. 209 (1916).—*Hab.*

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 14 (1918).

Gard. Chron. Ser. III. lxx. 212 (1919).

Lovell, Flower & Bee, 131 (1919).—*Fl.*

flavum Kunth

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1174 (1856).

*Elwes, Lilium, t. 27 (1880).

occidentale Lindl. & Paxt.

Paxt. Fl. Gard. iii. 159 (1852-53).

parvum Baker

*Bot. Mag. ci. t. 6146 (1875).

*Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2191, 2192 (1875).

rubro-flavum T. Moore

*Florist, 1875, p. 157.

rubrum Hort.

*Florist, 1875, p. 157.

superbum Elwes

*Elwes, Lilium, t. 27 (1880).

candidum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 630 (1760).

*Regnault, Bot. ii. 86 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 3, t. 5 (1776).

*Bergius, Mat. Med. i. 263, t. 462 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 462 (1784).

Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 1 (1788).—*Fl.*

LILIUM

candidum

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), iii. t. 219 (1789).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 273 (1790).
 *Woodville, Med. Bot. ii. t. 101 (1792); Ed. 3, iv. t. 254 (1832).
 *Bot. Mag. viii. t. 278 (1794).
 Lamarck, Ill. ii. t. 246, fig. 1 (1797).—*Fl.*
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 506 (1800).
 Rousseau, Bot. t. 2 (1805).—*Fl.*
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 35 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 62 (1807).
 *Redouté, Liliac. iv. t. 199 (1807).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 35 (1812).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 1, 1a (1816).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 221 (1817).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 613 b (1817).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 36 (1820).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 26 (1822).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 20 (1822).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 78] (1827).
 G. Vrolik in Nieuwe Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. II. i. tab. (1827).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 54 (1828).
 *Bury, Hexandr. Pl. t. 38 (1831-34).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 462 (1832).
 !Moulins & Gachet in Act. Soc. Linn. Bordeaux, v. 62 (1832).
 *Fritzsche in Mémoires Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 8, fig. 4 (1837).—*Fl.*
 Meigen, Deutsch. Fl. ii. t. 66 (1837).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 54 (1841).
 *Burnett, Pl. Util. ii. t. 32, a (1842).—*Fl.*
 Linnaea, xvii. t. 8, fig. 56, 57 (1843).—*Veg.*
 Ann. Hort. i. 20, fig. 1 (1845).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 455 (1848).
 *Strong, American Fl. ii. 99 (1848).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 735 (1851-52).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 546 (1852).
 *Good, Family Flora, ii. t. 58 (1854).
 Gard. Chron. 1856, p. 532; Ser. III. viii. 50 (1890); xxi. 161 (1897); xxvi. 453 (1899).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 135 (1857).—*Fl.*
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 296 (1858).—*Fl.*
 Journ. Hort. xx. 294 (1858).—*Veg.*
 Berg, Charakt. t. 94, fig. 651 m (1861).—*Veg.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 189 [1862-66].
 Marchand, Élém. Bot. 107-09 (1869).—*Hab.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 27, 31 (1870).—*Veg.*
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 29 (1872-81).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 505 (1873).
 Florist, 1873, p. 183, 185.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 19 (1876).
 Baillon, Dict. Bot. i. 517 (1877).—*Veg.*
 Garden, xi. 134 (1877); xxxix. 95 (1891); lvi. 255 (1899).
 Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 273 (1877).—*Fl.*
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 5 [1879-87].
 *Elwes, Lilium, t. 9 (1880).
 Favart, Flowers & Pl. t. 22 (1880).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 268 [1884-88].
 !Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. v. 161, 162 (1887/88).
 Gerardin, Herb. t. 23 (1888).
 Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 415 (1889).
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 124, t. 16 [1892].
 Acloque, Fl. France, 593 (1894).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. xii. 464, 465 (1894).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 694 (1895).—*Hab.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 289 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 281 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 73 (1898).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 14 (1898).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 484 (1899).—*Fl.*

LILIUM

candidum

- !Rev. Hort. 1900, p. 137; 1901, p. 437; 1906, p. 159.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 103 (1900-01); xxvi. 389, 390 (1901).—*Hab.*
 De Vries, Mutationsth. i. 472 (1901).—*Fl.*
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxviii. iii. No. 3 (1902).
 Goldring, Book Lily, 36 (1905).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 309 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 743 (1906).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 86 (1909).
 *Grove, Lilies, t. 5 (1911).
 *Lindman, Vi och våra blomm. t. 14 (1911-13).—*Hab.*
 Gatin, Fl. des Bois, 30, fig. 6 (1913).—*Fl.*
 Velenovsky, Verh. Morphol. Pf. iv. Suppl. 143 (1913).
 Horticulture (Boston), xxiv. 625 (1916).—*Hab.*
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 587-89 (1919).
 —*elegans* Hort.
 Gard. Chron. xiv. 85 (1880) in textu; *L. elegans* in ic.
carniolicum Bernh.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 452 (1848).
 *Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, iv. t. 390 (1872).
 *Elwes, Lilium, t. 45 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 208 (1880).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxviii. t. 11 (1885).
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 38 (1903).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 38 (1915).
 —*albaticum* Hort.
 Garden, xi. 157 (1877).—*Veg.*
carolinianum Michx.
 *Bot. Reg. vii. t. 580 (1821).
 *Bot. Mag. xlix. t. 2280 (1821).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 52 (1834).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 56 (1841).
 *Elwes, Lilium, t. 25 (1880).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 418 (1896); Ed. 2, i. 504 (1913).
Catesbaei Walt.
 *Bot. Mag. viii. t. 259 (1794).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 87 (1800).
 *Lodd, Bot. Cab. ix. t. 807 (1824).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 185 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 54 (1841).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 49 (1854).
 *Rev. Hort. 1868, p. 429.
 Garden, xi. 137 (1877).—*Veg.*
 *Elwes, Lilium, t. 25 (1880).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 417 (1896); Ed. 2, i. 503 (1913).
 *Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 16 (1901).
Cattaniae Vis.
 *Visiani, Fl. Dalmat. Suppl. (Mem. Istit. Veneto, xvi), t. 3 (1871).
cernuum Kom.
 Gard. Chron. Ser. III. lviii. 302, 303 (1915).
 *Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iii. t. 178 (1916).
chalcedonicum Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 631 (1760).
 *Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 20 (1778).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 35 (1786).
 *Bot. Mag. i. t. 30 (1787).
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. viii. t. 32 (1806).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 62 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 91 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 9] (1809).
 *Redouté, Liliac. v. t. 276 (1809).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 614 (1817).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 157 (1820).
 *Bury, Hexandr. Pl. t. 36 (1831-34).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl. Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 56 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 453 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 551 (1852).

LILIUM

chalcedonicum

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 196 [1862-66].
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 51 (1872-81).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 510 (1873).
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2160 (1875).
 *Floral World, 1876, p. 193.
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 77 [1879-87].
 *Elwes, Lilium, t. 43 (1880).
 Deutsch. Gart. Berlin, 1881, p. 531.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 152 (1883).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 268 [1884-88].
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 233.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 98 (1900-01); xxvi. 387 (1901).
 Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 2 (1907).
chinese Baroni
 *Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. ii. t. 6, 7 (1895).
 *Bull. Soc. Tosc. Ort. xxi. 176, t. 6 (1896).
colchicum Hort.
 *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 49 (1852).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxv. 154 (1882).
 Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 168.
 Garden, lxxv. 320 (1911); lxxxix. 51 (1915).
columbianum Hanson
 Garden, xi. 156 (1877).—*Veg.*
 *Elwes, Lilium, t. 31 (1880).
 *Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 50 [1887].
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 37 (1915).—*Fl.*
concolor Salisb.
 *Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 47 (1806).
 *Bot. Mag. xxix. t. 1165 (1809).
 *Andrews, Bot. Rep. x. t. 663 (1812?).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 382 (1813).
 *Morris, Fl. Conspic. t. 24 [1825-30].
 *Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 28 [1829-31].
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl. Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 54 (1841).
 *Floral World, 1873, p. 289.
 Garden, xi. 159 (1877).—*Veg.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 152 (1883).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxiii. 131 (1891); xxxv. 59 (1897); xli. 111 (1900).
 Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 34, 36 (1899); t. 37, 39 (1907).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 106 (1900-01); xxvi. 406 (1901).
 —*coridion* Sieb. & De Vriese
 *Elwes, Lilium, t. 18 (1880).
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 33, 35 (1899); t. 36, 38 (1907).
 Jardin, xxvi. 57 (1912).
 —*luteum* Hort.
 *Gartenfl. xxv. t. 885 (1876).
 —*parthenocion* Baker
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 65 (1907).
 —*pulchellum* Fisch. & Lallemand
 *Elwes, Lilium, t. 18 (1880).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 269; iii. 77 [1884-88].
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 949 (1895).
 —*sinicum* Lindl.
 *Bot. Mag. xcvi. t. 6005 (1872).
 *Elwes, Lilium, t. 18 (1880).
cordifolium Thunb.
 Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 46 (1791); fide Franch. & Sav. Enum. Pl. Jap. ii. 72.
 Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 13, 14 (1835).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 216 (1847).
 D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 871 (1847-52).
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 81 (1874).
 Gard. Chron. viii. 305 (1877); xiv. 76 (1880); Ser. III. viii. 41 (1890).
 Garden, xi. 132 (1877); lxxxii. 258 (1918).
 *Bot. Mag. civ. t. 6337 (1878).
 *Elwes, Lilium, t. 1 (1880).
 Bull. Soc. Tosc. Ort. ix. 366 (1884).—*Hab.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 224 (1889).—*Hab.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 691 (1895).—*Hab.*

LILIUM**cordifolium**

- *Useful Pl. Jap. i. t. 259 (1895).
- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 13 (1899); t. 15 (1907).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 102 (1900-01); xxvi. 335 (1901).
- Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 28 (1906).—*Hab.*
- Gard. Mag. ii. 175 (1905).
- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 81 (1907).
- Jardin, xxvi. 56 (1912).

coridion Sieb. & De Vriese

- *De Vriese, Tuinbouw-Fl. ii. 340 (1855).

croceum Chaix

- G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 46 (1822).
- *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 784 (1823).
- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 463 (1832).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 454 (1848).
- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 199 [1862-66].
- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 22 (1870).
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 18 (1876).
- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. frontisp. [1879-87].
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 152 (1883).
- Garden, xxvi. 428 (1884); lxxii. 43 (1908).
- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 708 (1895).—*Hab.*

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 288 (1896).

- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 280 (1897).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 391 (1901).
- Goldring, Book Lily, 80 (1905).—*Hab.*
- Coste, Fl. France, iii. 309 (1906).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 134 (1906); ii. t. 122 (1908).

- Senn, Alpen-Flora, ii. 134 (1906).
- Flora, xcvi. 366 (1908); ciii. 65 (1911).
- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 142 (1910).—*Hab.*

- Jardin, xxv. 37 (1911).

- *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 32 (1912).

- *Heinricher in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxxiii. 1. 1197, 1220 (1914).

- Ernst, Bastardier, als Ursache d. Apogam. Pflanzenzer. 482 (1918).

Chaixii Hort.

- Elwes, Lilium, t. 22 (1880).

umbellatum Hort.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 708 (1895).—*Hab.*

***Dalhansouii** Hort.

- *Garden, xlv. 260 (1893).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 111 (1900-01); xxvi. 419 (1901).—*Hab.*

dalmaticum Vis.

- *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 136.

- *Florist, 1880, t. 513.

- *Garden, xxiii. 32 (1883).

- *Gard. Chron. Ser. III. xvi. 259 (1909).

dauricum Ker-Gawl.

- *Gartenfl. xxi. t. 740 (1872).

- Garden, xi. 137 (1877); lxxix. 39 (1915).

- *Elwes, Lilium, t. 21 (1880).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 152 (1883).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 269 [1884-88].—*Hab.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 707 (1895).

- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 25 (1899); t. 28 (1907).

- Goldring, Book Lily, 6 (1905).—*Hab.*

alpinum Kuzen.

- Kuzeneff, Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.), xviii. 81 (1920).

luteum Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. li. Suppl. p. xxi (1912).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cxxxiv, fig. 100 (1913).

Davidii Duch.

- *Elwes, Lilium, t. 24 (1880).

Duchartrei Franch.

- *Bot. Mag. cxxxii. t. 8072 (1906).

- Horticulture (Boston), 150 (1912).—*Fl.*

LILIUM**elegans** Thunb.

- Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iii. t. 3 (1811).

- Gard. Chron. xiv. 85 (1880) in ic.; *L. candidum elegans* in textu.

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 153 (1883).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 269 [1884-88].—*Hab.*

- Journ. Hort. Ser. III. x. 175 (1885).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 228.

- Bot. Gaz. xxvii. 252 (1899).

- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 29-31 (1899); t. 32-34 (1907).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 917 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1877 (1916).

- Gard. Mag. ii. 174 (1905).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 66, 67 (1907).

- alutaceum** Baker & Dyer
- *Elwes, Lilium, t. 19 (1880).

- atrosanguineum** Baker & Dyer

- *Elwes, Lilium, t. 19 (1880).

- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 28 (1899); t. 31 (1907).

- bicolor** Hort.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 709 (1895).

- fulgens** Morr.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 709 (1895).

- incomparabile** Hort.

- *Elwes, Lilium, t. 20 (1880).

- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 32 (1899); t. 35 (1907).

- venustum** Kunth

- *Elwes, Lilium, t. 19 (1880).

- Wallacei** Hort.

- Gartenwelt, iii. 355 (1899).

excelsum Hort.

- *Journ. Gard. 1844, p. 157.

- *Hartinger, Parad. Vindob. t. 2 (1844-60).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 108 (1900-01).—*Hab.*

- Goldring, Book Lily, 16 (1905).—*Hab.*

eximium Court.

- Ann. Hort. i. 22, fig. 6 (1845).—*Fl.*

- *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 283, 284 (1847).

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 191 [1862-66].

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1877, p. 81.

Farquharii Hort.

- Horticulture (Boston), xiv. 125 (1911).

Farrerii Turrill

- *Bot. Mag. cxlvi. t. 8847 (1920).

- Garden, lxxxiv. 302 (1920).

- Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 284 (1920).

formosum C. Lem.

- *Ill. Hort. xii. t. 459 (1865).

formosum Franch.

- Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0203 (1912); errore *L. formosum*.—*Hab.*

- Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0215 (1912).—*Hab.*

Fortunei giganteum Hort.

- !Ann. Bot. xxviii. 356, 357 (1914).—*Fl.*

fulgens staminosum C. Lem.

- *Ill. Hort. xi. t. 422 (1864).

giganteum Wall.

- *Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 12, 13 (1826).

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 4673 (1852).

- *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 771, 772 (1852-53).

- *Belg. Hort. iii. t. 21 (1853).

- *Floricult. Cab. xxi. 193 (1853).

- *Lem. Jard. Fl. iv. t. 409, 410 (1853-54).

- Ill. Hort. i. Misc. 11 (1854).

- Rev. Hort. 1861, p. 310.—*Hab.*

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xvii. 193 (1864).

- Florist, 1874, p. 79.

- *Garden, vii. 191, viii. 504 (1875); xi. 132 (1877); xxxiv. 269 (1888); lii. 226 (1897); lviii. 123 (1900); lx. 47 (1901); lxxi. 439 (1907); lxxvii. 35 (1913); lxxix. 76, 396 (1915); lxxxiv. 346 (1920).

- Gard. Chron. xiv. 81 (1880); Ser. III. viii. 47 (1890); xvi. 754 (1894); xxx. 51, 61 (1901); xxxviii. 296 (1905); xlviii. 104 (1910); lxi. 83 (1917); lxxviii. 17 (1920).

LILIUM**giganteum**

- *Elwes, Lilium, t. 2 (1880).

- Deutsch. Gart. Berlin, 1881, p. 534.

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 153 (1883).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 269 [1884-88].—*Hab.*

- Wien. Ill. Gart. Zeit. xiv. t. 3 a (1889).

- Gard. & Forest, vi. 376 (1893).—*Hab.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 692 (1895).—*Hab.*

- Rev. Hort. Belge, xxvi. 184 (1900).—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 210 (1900-01); xxvi. 348, 420 (1901).

- Jardin, xv. 269 (1901).—*Veg.*

- American Garden, xxv. 67 (1904).

- Goldring, Book Lily, 30 (1905).—*Hab.*

- Journ. Hort. Ser. III. liii. 347 (1906); lxxv. 113 (1912); lxxi. 81 (1915).

- Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxvii. 467 (1909).

- Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 288 (1911).—*Hab.*

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 976 (1918).

yunnanense Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. lx. 50 (1916); lxi. 83 (1917).

Glehni F. Schmidt

- Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 3 (1905).—*Hab.*

gracile Ebel

- Ebel, Montenegro, t. 1 (1844).

Grayi S. Wats.

- Gard. & Forest, i. 19 (1888).

- *Bot. Mag. cxviii. t. 7234 (1892).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 418 (1896); Ed. 2, i. 503 (1913).

- Gard. Chron. Ser. III. xxx. 69 (1901); lxi. 160 (1917).—*Fl.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 344, fig. 179 (1901).

- Lounsberry, Southern Wild Fl. and Trees, t. 17 (1901).

- *Flora & Sylva, i. 260 (1903).

- Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 5, Ser. II. p. 48 (1908).—*Hab.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1875 (1916).

***haematochrom** C. Lem.

- *Ill. Hort. xiv. t. 503 (1867).

Hansonii Leichtl. apud Baker

- Garden, xi. 155 (1877); xvii. 108 (1880); xxix. 287 (1886); lxxx. 397 (1916).

- *Elwes, Lilium, t. 34 (1880).

- Rev. Hort. 1883, p. 296.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 270 [1884-88].—*Hab.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 232; xlviii. 713 (1895).

- *Useful Pl. Jap. iii. t. 947 (1895).

- Gartenwelt, iii. 363 (1899).

- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 16 (1899); t. 19 (1907).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 77 (1907).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1876 (1916).

Harrisii Carr.

- Bull. Soc. Tosc.ortic. viii. 151 (1883).—*Hab.*

- Rev. Hort. 1883, p. 211.—*Hab.*

- Sempervirens, xiii. 338 (1884).—*Hab.*

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 210 (1890).

- *Rev. Hort. Belge, xvii. 25 (1891).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 693, 705 (1895).—*Hab.*

- Garden, xlix. 481 (1896).

- Jardin, xi. 21 (1897).

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xii. 317 (1897).

- Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 169.

- Transvaal Agric. Journ. iii. No. 12, t. 72 (1905).—*Hab.*

Heldreichii Freyn

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxv. 154 (1882).

Henryi Baker

- Gard. Chron. Ser. III. viii. 380 (1890); lvi. 233 (1914); lxi. 82 (1917).

- *Bot. Mag. cxvii. t. 7177 (1891).

LILIUM

Henryi

- *Garden, xl. 422 (1891); lv. 233 (1899); lx. 336 (1901); lxiii. 198 (1903); lxxix. 498 (1915).
 Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 191 (1893); xxxvii. 211 (1898); xlii. 131 (1901); xlix. 211 (1904).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. clxviii (1894); xxv. 101 (1900-01); xxvi. 347 (1901).—*Fl.*
 Bot. Gaz. xxvii. 341 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 918 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1871 (1916).
 *Rev. Hort. 1903, p. 231, 232.
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 301 (1906).—*Hab.*
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 11 (1907).
 *Jardin, xxi. 232 (1907).
 Horticulture (Boston), xiv. 430 b (1911).—*Hab.*
 Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. xlii. 640-42 (1912).
 *Addisonia, iv. t. 153 (1919).
Humboldtii Roezl & Leichtl.
 *Gartenfl. xxi. t. 724 (1872); xxv. 275 (1876).
 *Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 76.
 *Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1973, 1974 (1873).
 *Garden, vi. 33 (1874); xx. 568 (1881).
 Krelage, Not. Lis. t. 4 (1874).
 Gard. Chron. i. 144 (1874).
 *Florist, 1875, p. 217.
 Rev. Hort. Belge, ii. 62 (1876).
 Gard. Month. & Hort., Meehan, xix. 26 (1877).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 153 (1883).
 Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 261 (1892); xlii. 177 (1901); lxii. 167 (1911).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 107 (1900-01); xxvi. 353 (1901).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1872 (1916).—*Fl.*
 — **Bloomerianum magnificum** Hort.
 Gartenwelt, iii. 363 (1899).
 — **ocellatum** Kell.
 *Elwes, Lilium, t. 32 (1880).
 — **punctatum** Hort.
 *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 99.
japonicum Thunb.
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xii. t. 82, fig. 2 (1780).—*Fl.*
 Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iii. t. 5 (1811).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 69 (1874).
 *Elwes, Lilium, t. 14 (1880).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 943 (1895) in textu, p. 208; *L. Kramerii* in ic.
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 915 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1869 (1916).—*Fl.*
 Gard. Mag. ii. 174 (1905).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 69 (1907).
 Gard. Chron. Ser. III. xliii. 316 (1908).
 *Grove, Lilies, t. 7 (1911).
 — **angustifolium** Makino
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 70 (1907).
japonicum Ait.
 *Bot. Mag. xxxviii. t. 1591 (1813).
 *Lodd. Bot. Cab. v. t. 438 (1820).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 375 (1822).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 39 (1828).
 *Bury, Hexandr. Pl. t. 2 (1831-34).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 88 (1834).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 55 (1841).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 547 (1852).
 *Garden, xxix. 350 (1886).
 Bot. Gaz. xxvii. 244 (1899).—*Fl.*
 — **Brownii** Sieb.
 Florist, 1874, p. 194.
 Garden, xi. 134 (1877).—*Veg.*
 — **colchesterensis** Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2193, 2194 (1875).
 Bull. Soc. Tosc. Oric. xx. t. 10 (1895).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xxxi. 205 (1895); lxii. 221 (1911).
 Gard. Chron. Ser. III. xxx. 52-53 (1901).
 Goldring, Book Lily, 60 (1905).

LILIUM

japonicum Hort. Alexandrae Baker

- Gard. Chron. Ser. III. xiv. 243 (1893); xxx. 54 (1901).
 Journ. Hort. Ser. III. xliii. 63 (1901).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 338, fig. 178 (1901).
 — **nobilissimum** Makino
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 72 (1907).
 ***imperiale** E. H. Wils.
 Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 255 (1920).
Kelloggii Purdy
 Garden, lix. 330 (1901); lxii. 200 (1902); lxiv. 16 (1903).
Kesselringianum Mishchenko
 *Bull. Angew. Bot. vii. 243, 245, 247, t. 117 (1914).
 ***kewense** W. Wats.
 Garden, lviii. 99 (1900).
 Gard. Chron. Ser. III. xxix. 110 (1901).
 ***Kramerii** Hook. f.
 *Bot. Mag. xcix. t. 6058 (1873).
 *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 105.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xviii. t. 8 (1874).
 *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2061, 2062 (1874).
 *Florist, 1874, p. 13.
 *Garden, x. 162 (1876); lxxxix. 545 (1917).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 153 (1883).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 942 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 943 (1895) in ic.; *L. japonicum* in textu.
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 17 (1899); t. 20 (1907).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 110 (1900-01); xxvi. 413 (1901).
 Horticulture (Boston), xi. 883 (1910).—*Hab.*
 Jardin, xxvi. 57 (1912).
 — **roseum** Hort.
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1877, p. 81.
lanceolatum Sieb.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 55 (1841) in textu; *L. lancifolium roseum* in ic.
lancifolium Thunb.
 Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iii. t. 3 (1811).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1882, p. 154.
 Bull. Soc. Acclim. xxxix. ii. 141 (1892).—*Hab.*
 *Behrens, Blattformen, t. 47, fig. e (1900).—*Veg.*
 — **corymbiflorum roseum** Hort.
 Rev. Hort. Ser. IV. vii. 15 (1858).—*Hab.*
 — **punctatum** Hort.
 *Journ. Jard. 1837, p. 54.
 *Horticulteur Univ. iv. 201 (1843).
 — **rubrum** Hort.
 *Journ. Jard. 1843, p. 19.
 — **roseum** Paxt.
 *Paxt. Mag. v. 267 (1838).
 *Floricult. Cab. vii. 48 (1839).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 55 (1841) in ic.; *L. lanceolatum* in textu.
 — **rubrum** Hort.
 Tribune Hort. iii. 21 (1908).
 Horticulture (Boston), xi. 75 (1910).—*Hab.*
Leichtlinii Hook. f.
 *Bot. Mag. xciii. t. 5673 (1867).
 *Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1736 (1867-68).
 *Belg. Hort. xviii. 156 (1868).
 *Ill. Hort. xv. t. 540 (1868).
 *Floral Mag. ix. t. 509 (1870).
 *Elwes, Lilium, t. 39 (1880).
 *Garden, xxi. 236, xxii. 311 (1882); xlii. 193 (1892).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 227.
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 24 (1899); t. 27 (1907).
 Jardin, xxvi. 61 (1912).
 — **maius** G. F. Wils.
 Journ. Hort. i. 371 (1873).
leucanthum Hort.
 Horticulture (Boston), xi. 105 (1910).—*Fl.*
Linceorum Lévl. & Vant.
 Lévillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 47 (1918).
Loddigesianum Roem. & Schult.
 *Ann. Gand, ii. t. 85 (1846).
 *Paxt. Fl. Gard. ii. t. 58 (1851-52).
 *Lem. Jard. Fl. ii. t. 204 (1852).

LILIUM

longiflorum Thunb.

- Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iii. t. 4 (1811).
 *Bot. Reg. vii. t. 560 (1821).
 *Lodd. Bot. Cab. x. t. 985 (1824).
 *Ann. Blumisterei, vi. [t. 20] (1830).
 *Bury, Hexandr. Pl. t. 8 (1831-34).
 Ann. Hort. i. 21, fig. 3 (1845).—*Fl.*
 *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 270 (1847).
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 50 (1872-81).
 Journ. Hort. l. 170 (1873); Ser. III. lxxi. 436, 437 (1915).
 Florist, 1874, p. 172, 173.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 71 (1874).
 Garden, xi. 132 (1877); lxxx. 129 (1916).
 Deutsch. Gart. Berlin, 533 (1881).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 153 (1883).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 270 [1884-88].
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 198; xlviii. 692, 705 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 951 (1895).
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 20, 22 (1899); t. 22, 25 (1907).
 Rev. Hort. 1900, p. 412.—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 39, t. 2 (1903).
 Goldring, Book Lily, 26, 86 (1905).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 71 (1907).
 Horticulture (Boston), vii. 490 (1908).
 Gard. Chron. Ser. III. l. 462 (1911); li. 43 (1912).
 — **eximium** Nichols.
 Decaisne, Naud. & Hems. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 504 (1873).
 Florist, 1874, p. 172.
 *Elwes, Lilium, t. 7 (1880).
 Gard. Chron. Ser. III. xxx. 147 (1901); xliii. 180 (1908).—*Hab.*
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France 1904, li. App.), 302 (1906) in textu; *L. longiflorum Harrisii* in ic.
 — **floribundum** Hort.
 Garden, xx. 505 (1881).—*Hab.*
 — **formosanum** Baker
 Garden, xviii. 458, 459 (1880).
 Gartenfl. xxx. 373 (1881).
 Sempervirens, x. 356 (1881).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 511 (1881).
 — **formosum** Hort.
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 27 (1882).
 — **giganteum** Hort.
 Garden, lviii. 461 (1900).
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 23 (1907).
 Horticulture (Boston), vi. 578 (1907).—*Hab.*
 — **Harrisii** Hort.
 Garten-Zeit. Berlin, i. 507 (1882).
 Gartenfl. xxxiii. 251 (1884).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. viii. 469 (1884).
 *Garden, xxx. 124 (1886); xliii. 165 (1893); xlvii. 172 (1895).
 Gard. Chron. Ser. III. xxii. 91 (1897).—*Hab.*
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 302 (1906) in ic.; *L. longiflorum eximium* in textu.
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 141 (1910).
 Rev. Hort. 1912, p. 456.—*Hab.*
 — **Wilsonii** T. Moore
 Journ. Hort. l. 214 (1873).
 Florist, 1874, p. 173.
 Garden, xxxiii. 75 (1888).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 100 (1900); xxvi. 421 (1901).—*Hab.*
longiflorum Wall.
 Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 29 (1826).
longifolium Griff.
 Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 277 (1851).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 414 (1901).—*Hab.*
Lowii Baker
 *Bot. Mag. cxviii. t. 7232 (1892).
 Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 79 (1893); xliii. 55 (1901).
 Gard. Chron. Ser. III. xiv. 121 (1893).
 *Garden, xlv. 218 (1894).

LILIUM

longifolium

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 337, fig. 177, 425 (1901).

maculatum Thunb.

Thunberg in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iii. t. 5 (1811).

*Bot. Mag. c. t. 6126 (1874).

*Florist, 1874, p. 193.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 76 (1874).

Bot. Gaz. xxvii. 344 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 920 (1900).

Mairei Lév.

Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 166 (1915-16).

maritimum Kellogg

*Elwes, Lilium, t. 12 (1880).

*Garden, xxxviii. 396 (1890).

Martagon Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 632 (1760).

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 351 (1776).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 461 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 130 (1788).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), ii. t. 161 (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 274 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 83 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. ii. t. 246, fig. 3 (1797).

*Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. vi. t. 505 (1800).

*Bot. Mag. xxiii. t. 893 (1805); xxxix. 1634 (1814).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. viii. t. 33 (1806).

*Redouté, Liliac. iii. t. 146 (1806).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 62 (1807).

*Svensk Bot. vi. t. 381 (1809).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 10] (1809).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 13 (1811).

*Vitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 614 b (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii. t. 28 (1822).

*Bury, Hexandr. Pl. t. 36 (1831-34).

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 40 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 504 (1836-55).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornarn. Bulb. Pl. t. 56 (1841).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 501 (1843).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2799 (1843).

Ann. Hort. i. 20, fig. 2 (1845).—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 86, fig. 463 (1848).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 451 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 90, fig. 708 (1849).—*Fl.*

*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xciii [t. 1399] (1849).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 552 (1852).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 425, t. 5 (1856).—*Veg.*

Cottage Gard. xx. 294 (1858).—*Veg.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1300 (1858-60).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vii. t. 1, fig. 52-68 (1863).—*Veg.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 17, fig. 8 [1865].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 209 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 14 (1867-86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1518 (1869).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 22 (1870).

Rameau de Sapin, vi. 43 (1871).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 391 (1872).

Nature, xii. 50, 51 (1875).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 17 (1876).

Gartenfl. xxv. 277 (1876).

De Silvestri, Pianta Prat. 126 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 209 (1880).

Favart, Flowers & Pl. t. 23 (1880).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 25, fig. 152 (1881).

H. Müller, Alpenblumen, 47 (1881).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 748 (1882).

*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 5, 6 (1883).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 154 (1883).

LILIUM

Martagon

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 271 [1884-88].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 118 (1886).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 231; xlviii. 711, 712 (1895).

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 58 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 160, 173 (1890).—*Fl.*

Paolucci, Fl. Marchig. t. 7 (1890).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 210 (1891).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 315 (1893).

Acloque, Fl. France, 593 (1894).—*Fl.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 138 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 599 (1895).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 58 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 1, fig. 2 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 74 (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 150 (1898); ii. 11. 482 (1899).—*Fl.*

Malpighia, xii. 452, 454, 455 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 919 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1873 (1916).

*Behrens, Blattformen, t. 47, fig. d (1900).—*Veg.*

Gradmann, Pflanzenz. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 85 (1900).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 106 (1900-01); xxvi. 385 (1901).

Journ. Hort. Ser. III. xlvii. 33 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 308 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 210 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 134 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 744 (1906).—*Fl.*

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 134 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 29 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 239 (1906).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 93 [1908?].

Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 93 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 94 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 39 (1909).—*Hab.*

Merino, Fl. Galicia, iii. 35 (1909).

Arber, Plant Life Alp. Switzerland, t. 47 (1910).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 240 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 261 (1910).

*Milner, Life Oberammergau, t. 27 (1910).

Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 41 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 793 (1911).—*Fr.*

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 39, fig. 2 (1912).

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 32 (1912).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 81 (1913).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 492-94, 503, 508 (1913).

Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 107 (1913).—*Veg.*

Fedtschenko, Veg. Turkest. 239 (1915).

Garden, lxxix. 52 (1915).—*Fl.*

Gager, Fundam. Bot. 441 (1916).—*Fl.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 167 (1918).—*Fl.*

Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 51 (1919).

—**album** Hort.

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 5, t. 8 (1775).

*Elwes, Lilium, t. 33 (1880).—*Fl.*

*Garden, xxiii. 32 (1883).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 802 (1894).

Gard. Chron. Ser. III. liv. 63 (1913).

—**atrosanguineum** Hort.

*Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv. 40, t. 2 (1889).

—**dalmaticum** Maly.

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2127 (1874).

*Elwes, Lilium, t. 33 (1880).

Maximowiczii Regel

*Gartenfl. xvii. t. 596 (1868).

Garden, xi. 158 (1877).—*Veg.*

*Elwes, Lilium, t. 40 (1880).

LILIUM

Maximowiczii

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 23, 26 (1899); t. 26, 29 (1907).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 64 (1907).

*Grove, Lilies, t. 4 (1911).

—**Bakeri** Elwes

*Elwes, Lilium, t. 40 (1880).

—**pseudotigrinum** Elwes

*Elwes, Lilium, t. 40 (1880).

—**Regelii** Elwes

*Elwes, Lilium, t. 40 (1880).

—**tigrinum** Regel

*Gartenfl. xix. t. 664 (1870).

medeoloides A. Gray

Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 77 (1874).

*Elwes, Lilium, t. 35 (1880).

*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 19 (1899); t. 21 (1907).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 76 (1907).

Jardin, xxvi. 56 (1912).

Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 241, 213 (1919).

Miquelianum Makino

Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 288 (1912).

mirabile Franch.

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 48 (1918).

monadelphum M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 4 (1810).

*Bot. Mag. xxxiv. t. 1405 (1811).

Gél, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 89 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornarn. Bulb. Pl. t. 57 (1841).

*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 106 (1872-81).

*Gartenfl. xxi. t. 733 (1872); lxxv. 91 (1916).

*Elwes, Lilium, t. 36 (1880).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 154 (1883).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 129 (1894).—*Hab.*

Radde in Samml. Kaukas. Mus. ii. Bot. t. 18 (1901).—*Hab.*

*Bull. Angew. Bot. vii. 243, 245, 247, t. 117 (1914).

—**Szovitsianum** Fisch. & Lall.

*Elwes, Lilium, t. 37 (1880).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 154 (1883).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 803 (1894).

L. Szovitsianum in ic.; xlviii. 714 (1895).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 444, fig. 126, 127 (1910).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 37 (1910).

*Grove, Lilies, t. 6 (1911).

montanum A. Nels.

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 46, t. 10 (1907).

McCalla, Wild Fl. West. Canada, 57 (1920).

myriophyllum Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 328 (1905); li. 272, 273 (1912).

*Flora & Sylva, iii. 328, 331 (1905).

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8102 (1906).

Garden, lxxiii. 397 (1909).—*Fl.*

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 143 (1910).—*Hab.*

*Grove, Lilies, t. 12 (1911).

Horticulture (Boston), xiii. 805 (1911); xiv. 109 (1912); xviii. 33 (1913); xxi. 613 (1915); xxviii. 381 (1918).

Jardin, xxvi. 216 (1912).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cxxxiv, fig. 101 (1913).

Möller's Deutsche Gärt. Zeit. xxxv. 213 (1920).—*Hab.*

neilgherrense Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2031, 2032 (1853).

*M. R. Brown, Wild Fl. S. & W. India, t. 7 (1868).

Gard. Chron. vi. 333 (1876); Ser. III. xxx. 53 (1901).

*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 237.

*Bot. Mag. ciii. t. 6332 (1877).

*Garden, xi. 133 (1877); xxvii. 342 (1885); lxxxi. 508 (1919).

*Elwes, Lilium, t. 6 (1880).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xvi. 168, t. 6 (1891).—*Fl.*

LILIUM

neilgherrense

- Bot. Gaz. xxvii. 242 (1899).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 914 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1868 (1916).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 112 (1900-01);
xxvi. 424 (1901).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 534
(1920).

—**tubiflorum luteum** Hort.

- *Florist, 1880, t. 513.

neilgherricum Hort.

- *Ill. Hort. x. t. 353 (1863).
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2266, 2267 (1876).

nepalense D. Don

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 291 (1832).
*Elwes, Lilium, t. 5 (1880).
Gard. Chron. xiv. 77 (1880); Ser. III. iv. 412
(1888); lvi. 117 (1914).
Journ. Hort. Ser. III. xvii. 268 (1888); liv. 349
(1907).
*Bot. Mag. cxv. t. 7043 (1889).
*Garden, xxxv. 54 (1889); lxxviii. 159 (1914);
lxxxi. 420 (1917).
American Garden, xiii. 249 (1892).
*Rev. Hort. Belge, xxii. 3 (1896).
Gartenwelt, ii. 93 (1897).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 349 (1901).

—**ochroleucum** Hort.

- *Garden, xxxvii. 368 (1890) in ic.; *L. ochroleucum*
in textu.

nitidum Hort.

- *Florist, 1882, t. 569.

nobilissimum Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxviii. 23 (1914).

ochroleucum Wall.

- *Garden, xxxvii. 368 (1890) in textu; *L. nepalense*
ochroleucum in ic.
Garden, liv. 259 (1898).—*Hab.*

odorum Planch.

- *Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 876, 877 (1853-54).
Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 175 (1910).

oxypetalum Baker

- *Elwes, Lilium, t. 5 (1880).

pardalinum Kellogg

- *Hesperian (San Francisco), iii. frontisp. (1859).
Proc. Calif. Acad. Nat. Sc. 1858-62, ii. 12 (1863).
*Florist, 1875, p. 217.
*Garden, xi. 153 (1877); xx. 526 (1881); xxix. 524
(1886); xxxviii. 396 (1890); lxxx. 360 (1916).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 154 (1883).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. ix. 367 (1884).—*Hab.*
Bull. Calif. Acad. Sc. i. No. 3, p. 150 (1885).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 715 (1895).
Bot. Gaz. xxvii. 346 (1899).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 920 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1872 (1900).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xlix. 147 (1904); li. 79
(1905).
Rev. Hort. Belge, xxxvi. 362 (1910).
Rev. Hort. 1911, p. 214.—*Veg.*
H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 56 (1912).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 37
(1915).—*Fl.*

—**angustifolium** Kellogg

- *Elwes, Lilium, t. 28 (1880).

—**californicum** Hort.

- *Elwes, Lilium, t. 29 (1880).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 804 (1894).
Gard. Chron. Ser. III. xxx. 43 (1901).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 355 (1901).
*Parkmannii T. Moore
Gard. Chron. iv. 493 (1875); Ser. III. xxx. 52
(1901).

- *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2252, 2253 (1875).

- *Florist, 1876, p. 49.

- *Garden, xv. 456 (1879); lxxxii. 336 (1918).

- *Elwes, Lilium, t. 16 (1880).

- Jardin, iv. 5 (1890).—*Hab.*

Parryi S. Wats.

- *Elwes, Lilium, t. 12 (1880).
*Garden, xviii. 652 (1880); xlix. 410 (1896); lx.
337 (1901); lxxxix. 499 (1915).
*Florist, 1882, t. 553.
*Bot. Mag. cviii. t. 6650 (1882).

LILIUM

Parryi

- *Gartenfl. xxxi. t. 1093 (1882).
*Ill. Hort. xxxiii. t. 595 (1886).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 804 (1894);
xlviii. 715 (1895).
Gard. Chron. Ser. III. xviii. 209 (1895); xxx. 57
(1901); lv. 34, 217 (1914); lxi. 165 (1917).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 358, fig.
185 (1901).—*Fl.*
*Grove, Lilies, t. 8 (1911).
parthenion Sieb. & De Vriese
*De Vriese, Tuinbouw Fl. ii. 341 (1855).
parviflorum Hort.

- *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 136.

parvum Kellogg

- Hesperian (San Francisco), viii. 146 (1862).
Proc. Calif. Acad. Nat. Sc. 1858-62, ii. 180
(1863).
*Gartenfl. xxi. t. 725 (1872).
*Elwes, Lilium, t. 30 (1880).
Journ. Hort. Ser. III. xix. 65 (1889); xxxi. 113
(1895); xli. 5 (1900).—*Fl.*
*Parsons, Wild Fl. California, 181 (1897).
Bot. Gaz. xxvii. 354 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 922 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1875 (1916).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 33
(1915).

penduliflorum DC.

- *Redouté, Liliac. ii. t. 105 (1805).
*Redouté, Liliac. vi. t. 301 (1811) in ic.; *L. canadense*
in textu.

pendulum Spæth

- *Ann. Gand, v. t. 288 (1849).

pennsylvanicum Catesb.

- *Bot. Mag. xxii. t. 872 (1805), errore; *L. dauricum*,
vide t. 1210, corrig.

peregrinum Mill.

- *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii.
t. 27 (1822).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 367 (1837).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 219 (1854).

philadelphicum Linn.

- *Bot. Mag. xv. t. 519 (1801).
*Redouté, Liliac. ii. t. 104 (1805).
*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl.
t. 29 (1806).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 92 (1817).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 976 (1824).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 755 (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 140 (1829).
*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 32 (1834).
*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 43 (1836).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.
Pl. t. 54 (1841).
*Strong, American Fl. ii. 21 (1848).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 550 (1852).
*Ill. Hort. iii. t. 111 (1856).
Garden, xi. 137 (1877).—*Veg.*
*Elwes, Lilium, t. 17 (1880).
*Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. t. 6 (1882);
Ed. 2, frontisp. (1886).
*Wild Fl. Canada, t. 84 (1894).
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 80 (1894).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 594
(1895).

- *FitzGibbon & Traill, Canadian Wild Fl. Ed. 4,
t. 6, p. 53 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 416 (1896); Ed. 2, i. 502 (1913).
Mathews, Wayside Fl. Ser. II. 25 (1898).
Bot. Gaz. xxvii. 248 (1899).—*Fl.*

- *Blanchan, Nat. Gard. 370 (1900).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 916 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1876 (1916).

- *Parsons, According to Season, t. 22 (1902).
Plant World, v. t. 16 (1902).
Niles, Bog-trotting Orch. 210 (1904).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 151
(1912).

- *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 42 (1914).
Gager, Fundam. Bot. 436 (1916).

- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.
State Mus.), i. t. 13 (1918).

- Lovell, Flower & Bee, 129 (1919).

LILIUM

philadelphicum andinum Nutt.

- *Bot. Reg. vii. t. 594 (1822).

philippinense Baker

- Gard. Chron., 1873, p. 1141; xiv. 73 (1880);
Ser. III. xxx. 47 (1901); xxxvi. 211 (1904).
Florist, 1874, p. 172.
*Bot. Mag. cil. t. 6250 (1876).
*Elwes, Lilium, t. 3 (1880).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 246 (1884).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 20 (1884).
*Ill. Hort. xli. t. 16 (1894).
*Garden, l. 492 (1896).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 426, fig.
225 (1901).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxiii. 565 (1908).
polyphyllum D. Don
*Garden, xi. 157, 158 (1877); xix. 180 (1881);
lviii. 91 (1900).
*Elwes, Lilium, t. 48 (1880).
*Florist, 1882, t. 553.
*Ill. Hort. xxxii. t. 565 (1885).
Collett, Fl. Siml. frontisp. (1902).

pomponicum Thunb.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 803 (1894);
xlviii. 714 (1895).

pomponium Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 633 (1760).
*Redouté, Liliac. i. t. 7 (1802).
*Bot. Mag. xxi. t. 798 (1804); xxv. 971 (1808).
*Morris, Fl. Conspic. t. 34 [1825-30].
*Bury, Hexandr. Pl. t. 36 (1831-34) in textu; *L.*
superbum in ic.
*Mag. Bot. & Gard. i. t. 18 (1833).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.
Pl. t. 56 (1841).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 452 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig.
1675 (1863).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 15
(1876).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 17
[1879-87].
*Elwes, Lilium, t. 46 (1880).

- *Garden, xx. 420 (1881).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 154 (1883).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 272 [1884-88].
—*Hab.*

- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 71 (1885).
Gard. Chron. Ser. III. viii. 51 (1890).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 74 (1898).
Bot. Gaz. xxvii. 351 (1899).
Gartenwelt, iii. 356 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 921 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1873 (1916).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 408 (1901).
*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 106 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 309 (1906).
*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 27 (1914).

—**rubrum** Hort.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.
Pl. t. 57 (1841).
Jardin, xxv. 37 (1911).

primulinum Baker

- *Bot. Mag. cxviii. t. 7227 (1892).

pseudotigrinum Carr.

- *Rev. Hort. 1867, p. 411.

puberulum Torr. ex Duch.

- Bot. Gaz. xxvii. 343 (1899).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 919 (1900).—*Fl.*

pudicum Pursh

- *Pursh, Fl. Amer. Sept. i. 228, t. 8 (1814).

pulchellum Fisch.

- *Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iv. t. 13 (1860).
*Gartenfl. ix. t. 284 (1860); xxxiii. 54 (1884).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 10.
*Rev. Hort. 1862, p. 131.
Garden, xi. 159 (1877).—*Veg.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1882, p. 155;
1888, p. 229.

pumilum DC.

- *Redouté, Liliac. vii. t. 378 (1812).
*Bot. Reg. ii. t. 133 (1816).
*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 358 (1819).
*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.
Cult.), t. 79 (1823) in textu; *L. tenuifolium* in ic.

LILIUM

pumilum

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 57 (1841).
- *Ann. Gand, v. t. 264 (1849).
- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1865, t. 164.
- *Gartenfl. xiv. t. 463 (1865).
- *Réveil, Règne Vég. iii. 16 (1870).

purpureum Regel

- *Florist, 1884, t. 613, in textu; *L. Washingtonianum* in ic.

pyrenaicum Gouan

- *Redouté, Liliac. iii. t. 145 (1806).
- *Bury, Hexandr. Pl. t. 49 (1831-34).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 453 (1848).
- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1517 (1869).
- *Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi (Liliacées), t. 16 (1876).
- *Elwes, Lilium, t. 47 (1880).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 272, iii. 485 [1884-88].—*Fl.*
- Coste, Fl. France, iii. 309 (1906).
- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 138 (1910).—*Hab.*
- Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. 133 (1912).

regale E. H. Wils.

- Gard. Chron. Ser. III. liii. 416-17 (1913); lvi. 20 (1915); lxvi. 119 (1919).—*Hab.*

roseum Wall.

- *Journ. Hort. Prat. Belg. xi. 161 (1853).
- *Bot. Mag. lxxix. t. 4725 (1853).
- *Belg. Hort. iv. t. 20 (1854).
- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 221 (1854).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 272 [1884-88].—*Hab.*
- Rev. Hort. 1900, p. 267.
- Journ. Hort. Ser. III. lxiv. 279 (1912).—*Hab.*
- Garden, lxxvi. 158 (1912).—*Hab.*

multiflorum Leichtl.

- Garden, lxxvii. 302 (1905).—*Hab.*
- Horticulture (Boston), i. 888 (1905).—*Hab.*

rubellum Baker

- *Garden, liv. 410 (1898); lx. 43 (1901); lxxvii. 95 (1913).
- Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 335 (1898); xxx. 42 (1901); xlvi. 168 (1909).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. lxxx (1898-99); xxvi. 378 (1901).
- *Bot. Mag. cxxv. t. 7634 (1899).
- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 18 (1899); t. 40 (1907).
- Jardin, xv. 283 (1901).
- Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 492 (1901).
- Journ. Hort. Ser. III. li. 209 (1905).
- Gard. Mag. ii. 175 (1905).

rubescens S. Wats.

- *Garden, xx. 484 (1881).
- Parsons, Wild Fl. California, 72 (1897).

sanguineum Hort.

- *Bot. Reg. xxxii. t. 50 (1846).
- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 220 (1854).

sarana kamtschatkense Hort.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1877, p. 81.

Sargentiae E. H. Wils.

- Horticulture (Boston), xiv. 421 (1911); xviii. 169 (1913); xxiv. 401 (1916).

- Garden, lxxvii. 442 (1913); lxxxii. 269 (1918).
- Journ. Hort. Ser. III. lxxviii. 537 (1914).

sempervivoideum Léveillé

- Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 166 (1915-16).

sinicum Lindl. & Paxt.

- Paxt. Fl. Gard. ii. 115 (1851-52).
- Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 150 (1852).

- *Ill. Hort. iii. t. 100 (1856).
- *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1206 (1857).

speciosum Thunb.

- Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 47 (1791); fide Franch. & Sav. Enum. Pl. Jap. ii. 67.

LILIUM

speciosum

- *Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 1 (1833).
- Messageur Sc. & Arts Belgique, i. 189 (1833).
- Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 12 (1835).
- *Bot. Reg. xxiii. t. 2000 (1837).
- *Maund, Botanist, i. t. 45 (1837).
- *Floricult. Cab. vi. 240 (1838).
- *Paxt. Mag. v. 1 (1838).
- *Florist's Journ. 1840, t. 8.
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 55 (1841).
- *Burnett, Pl. Util. iii. t. 88 a (1847).
- D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 872 (1847-52).
- Gard. Chron. i. 215 (1874); Ser. III. xxx. 241 (1901).
- Garden, v. 263 (1874); xi. 138 (1877); xxv. 82, 83 (1884); xxvi. 435 (1889); xlv. 90 (1894).
- Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 73, 74 (1874).
- Rev. Hort. 1877, p. 207.—*Fr.*
- Berge, Pflanzenphysiogn. 264 (1880).—*Hab.*
- *Elwes, Lilium, t. 13 (1880).
- Deutsch. Gart. Berlin, 1881, p. 531.
- Garten-Zeit. Berlin, i. 404 (1882).
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 155 (1883).—*Hab.*
- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 201; xlviii. 698, 717 (1895).—*Hab.*
- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 290 (1896).
- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 282 (1897).
- *Bot. Gaz. xxvii. 342 (1899).
- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 919 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1863, 1871, t. 65 (1916).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 106 (1900-01); xxvi. 367, 401 (1901).
- Journ. Hort. Ser. III. lxvii. 105 (1903); lxviii. 125 (1914); lxxi. 155 (1915).
- Gard. Mag. ii. 176 (1905).
- Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 73, 74 (1907).
- *Lindman, Vi och våra blom. t. 16 (1911-13).
- Act. Hort. Berg. vi. No. 1, t. 47 (1918).—*Hab.*

albiflorum Hook.

- *Bot. Mag. lxvi. t. 3785 (1840).

album Mast.

- *Paxt. Mag. viii. 127 (1841).
- *Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 45 (1859-61).
- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 59 (1872-81).
- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 7 (1899); t. 7 (1907).
- *Florileg. Harlem. 1900, t. 48.
- *Villard, Fleurs, t. 49 (1900); errore *L. spectabile*.
- Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 492 (1901).
- Jardin, xxiv. 301 (1910).

atrococcineum Hort.

- *Henderson, Ill. Bouquet ii. t. 45 (1859-61).

imperiale Siebold.

- Nederl. Fl. & Pom. Boskoop, t. 30 (1879).

Kaempferi Sieb. & Zucc.

- Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 13 (1835).
- *Gartenfl. xvii. t. 599 (1868).

Kraetzeri Ducharte ex Baker

- Garden, xlv. 91 (1894).—*Fl.*
- *Jardin, xxi. 232 (1907).
- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 8 (1907).

- *Grove, Lilies, t. 3 (1911).

magnificum Hort.

- Horticulture (Boston), xix. 228 (1914).—*Hab.*
- Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 111 (1918).

melpomene Hort.

- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 9 (1899); t. 10 (1907).

- *Jardin, xxi. 232 (1907).

punctatum Hort.

- *Marnock, Floricult. Mag. iv. t. 44 (1839).
- *Hartinger, Parad. Vindob. t. 1 (1844-60).
- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 2 (1872-81).

purpureum Hort.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 697 (1895).

roseum Hort.

- *Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1333 (1858).—*Veg.*
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 272 [1884-88].—*Hab.*

- Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 232 (1900).

rubrum Sieb.

- *Rev. Hort. Ser. II. ii. 493 (1844).

LILIUM

speciosum rubrum

- *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 276, 277 (1847).
- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 15 (1872-81).
- *Garden, xxxvi. 434 (1889).
- *Useful Pl. Jap. iii. t. 946 (1895).
- *Florileg. Harlem. 1898, t. 21.
- *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 8 (1899); t. 9 (1907).
- Golding, Book Lily, 20 (1905).

magnificum Hort.

- Horticulture (Boston), viii. 341 (1908).—*Hab.*

speciosum Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. ix. t. 586 (1809).

spectabile Salisb.

- *Salisbury, Ic. Stirp. Rar. t. 5 (1791).

spectabile Link.

- Reichenbach, Hort. Bot. t. 30 (1824).
- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 75 (1824).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 228.

- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 222 (1854).
- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 75.
- *Gartenfl. xi. t. 349 (1862); xxi. 231 (1872).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 228.

sulfureum Baker

- *Bot. Mag. cxviii. t. 7257 (1892).
- *Rev. Hort. 1895, p. 541; 1913, p. 180.

Micheli, Jard. Crest, t. 8 (1896).—*Hab.*

- Garden, lxvi. 229 (1904); lxxi. 524 (1907); lxxii. 523 (1908); lxxix. 541 (1915).

Golding, Book Lily, 66 (1905).—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. xl. 190 (1906); li. 19 (1912); liv. 53 (1913); lvi. 239 (1914).

- Journ. Hort. Ser. III. lix. 37 (1909).

superbum Linn.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. ii. Dec. 6, t. 2 (1773).
- *Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 21 (1799).

- Barton, Elem. Bot. t. 2, fig. 8 (1804).—*Veg.*
- *Redouté, Liliac. ii. t. 103 (1805).

- *Bot. Mag. xxiv. t. 936 (1806).
- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 62 (1807).

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 421 (1822).

- G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 52 (1822).
- *Vuetz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 54 (1822).

- *Bury, Hexandr. Pl. t. 36 (1831-34) in ic.; *L. pomponium* in textu.

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 399 (1833).
- *Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 33 (1834).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 56 (1841).

- *Audubon, Birds Amer. v. t. 296 (1842).—*Hab.*
- Ann. Hort. i. 22, fig. 5 (1845).—*Fl.*

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 548 (1852).
- *Fl. des Serres, Ser. I. t. 1014, 1015 (1854-55).

- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 20 (1870).
- Floral Mag. N. Ser. 1874, p. 14.

- *Garden, xi. 153 (1877); xxx. 8 (1886); xxxviii. 506, 507 (1890); lxxxiii. 514 (1919).

- *Elwes, Lilium, t. 26 (1880).
- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1882, p. 155; 1888, p. 231; xlviii. 716 (1895).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 155 (1883).
- *Gartenfl. xxxiii. t. 1169 (1884).

- *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 178 (1887).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 418 (1896); Ed. 2, i. 504 (1913).

- Bot. Gaz. xxvii. 345 (1899).—*Fl.*
- L. H. Bailey, Cycl. Amer.-Hort. 921 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1863, 1872 (1916).—*Fl.*

- Blanchan, Nat. Gard. 278 (1900).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 112 (1900-01); xxvi. 380, 408 (1901).

- Centr. Exp. Farm. Ottawa, Bull. No. 5, Ser. II. 48 (1908).—*Hab.*
- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 197 (1908).

- Rev. Hort. Belge, xxxvi. 362 (1910).—*Hab.*
- Creevey, Harper's Guide Wild Fl. 153 (1912).

- *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 499 (1915).

sutchuenense Franch.

- Rev. Hort. 1899, p. 475. —*Hab.*
- *Bot. Mag. cxvii. t. 7715 (1900).

- Journ. Hort. Ser. III. li. 130 (1905).
- *Flora & Sylva, iii. 328, 329 (1905).

LILIUM

sutchuenense

- Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 91 (1905); liv. 114, 115 (1913).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc. p. cxxxviii, fig. 43 (1906).
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 304 (1906).
 Jardin, xxi. 153 (1907).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 139 (1910).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), xi. 105 (1910); xiii. 150 (1912).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 289 (1911).—*Hab.*

Szovitsianum Fisch. & Lallemand

- *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 507-9 (1849).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 147.
 *Gartenfl. xiii. t. 436 (1864); xxv. 278 (1876).
 Journ. Hort. li. 348 (1874); Ser. III. xi. 367 (1885).
 *Garden, ix. 204 (1875); xxxix. 242 (1891); lix. 407 (1901); lxxx. 346 (1916).
 Deutsch. Gart. Berlin, 1881, p. 533.
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 803 (1894) in ic.; *L. monadelphum Szovitsianum* in textu, p. 803.

*Bull. Angew. Bot. vii. 243, 245, 247, t. 117 (1914).

talanense Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 99 (1916).

tenuifolium Fisch.

- *Schränk, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 91 (1819).
 *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 79 (1823) in ic.; *L. pumilum* in textu.
 *Bot. Mag. lix. t. 3140 (1832).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 275 (1835).
 *Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 18 (1837).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl. Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 56 (1841).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 218 (1854).
 *Ill. Hort. iv. t. 132 (1857).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 10.
 *Gartenfl. ix. t. 284 (1860); xxv. 276 (1876).
 *Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iv. t. 13 (1860).
 *Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1473 (1861).
 Garden, xi. 159 (1877).—*Veg.*
 Wien, Ill. Gart.-Zeit. iv. 409 (1879).
 *Elwes, Lilium, t. 42 (1880).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 155 (1883).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. ix. 3 (1889); lxiii. 572 (1911).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 716 (1895).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 112 (1900-01); xxvi. 418 (1901).
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 16 (1907).
 Jardin, xxvi. 57 (1912).
 Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 213 (1919).—*Veg.*

testaceum Lindl.

- *Pact. Mag. x. 221, 222 (1843).
 *Bot. Reg. xxix. t. 11 (1843).
 *Fl. des Serres, Ser. I. i. 92 (1845).
 *Journ. Hort. Prat. Bruxelles, iii. 289 (1845).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 200 (1854).
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 18 (1872-81).
 Gartenfl. xxv. 277 (1876).
 *Elwes, Lilium, t. 44 (1880).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 156 (1883).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 273 [1884-88].
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 712 (1895).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 485 (1899).—*Fl.*
 Jardin, xv. 263, 265 (1901).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 386, 387 (1901).—*Hab.*
 Garden, lxvi. 399 (1904); lxxi. 519 (1907); lxxix. 554 (1915); lxxxiv. frontisp. 438 (1920).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. lv. 33 (1914).

isabellinum Kunze

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 75.
 *Gartenfl. xi. t. 349 (1862).

Thayerae E. H. Wils.

- Gard. Chron. Ser. III. liv. 116 (1913); lxi. 82 (1917).

Thomsonianum Royle

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 92 (1839) in ic.; *Fritillaria Thomsoniana* in textu.
 *Bot. Reg. xxxi. t. 1 (1845).
 *Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 867 (1853-54).
 *Rev. Hort. 1868, p. 231.

LILIUM

Thomsonianum

- Journ. Hort. xlvii. 344 (1872).—*Veg.*
 *Garden, xii. 136 (1877).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 717 (1895).
Thunbergianum Roem. & Schult.
 *Bot. Reg. xxv. t. 38 (1839).
 *Maund, Botanist, iv. t. 158 (1840).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 55 (1841).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 217 (1854).
 *Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1627 (1865-67).
 Gard. Chron. 1870, p. 1374.
 Florist, 1871, p. 85.
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 67 (1874).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1877, p. 81.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 152 (1883).—*Hab.*
 *Garden, xxxviii. 440 (1890); lviii. 10 (1900).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 950 (1895).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 364 (1901).—*Hab.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 490 (1901).
bicolor Hort.
 *Floral Mag. ix. t. 504 (1870).
Horsmanii Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xxix. 61 (1894); xli. 265 (1900).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvii. Proc. p. clxxxii (1895).
pardinum T. Moore
 *Florist, 1868, p. 121.
transiens Krelage
 Krelage, Not. Lis. t. 1 (1874).—*Fl.*
venustum Franch. & Sav.
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 113 (1872-81).
tigrinum Ker-Gawl.
 *Bot. Mag. xxxi. t. 1237 (1809).
 *Redouté, Liliac. vii. t. 395 (1812); viii. t. 475 (1816).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 396 (1815).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 91 (1817).
 G. Savi, Fl. Ital. i. t. 10 (1818).
 *Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori, Frutti & Agrumi, [t. 18] (1825) in textu; *L. bulbiferum* in ic.
 *Bury, Hexandr. Pl. t. 51 (1831-34).
 *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 34 (1834).
 *Piccioli, Antort. Colt. Fiori, ii. t. 54 (1834).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 546 (1835).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 40 (1835).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 56 (1841).
 Ann. Hort. i. 21, fig. 4 (1845).—*Fl.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 549 (1852).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 195 [1862-66].
 *Gartenfl. xix. t. 646 (1870); xxv. 120 (1876); xxix. 345 (1880).
 *Florist, 1871, p. 25.
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 23, 27 (1872-81).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 506 (1873).
 *Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1995 (1873).
 Journ. Hort. i. 289 (1873).
 *Rev. Hort. 1873, p. 10.
 Gard. Chron. i. 145 (1874).—*Fl.*
 Krelage, Not. Lis. t. 2, 5 (1874).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 63, 64 (1874).
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xx. t. 3 (1876).
 Garden, xvi. 191 (1879).—*Hab.*
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxii. 124 (1879); xli. 201 (1888); xlviii. 699, 706 (1895).
 Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. ii. 224, t. 2 (1880).—*Fl.*
 Deutsch. Gart. Berlin, 1881, p. 532.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 156 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 273 [1884-88].
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 84 (1891).—*Fl.*
 Jardin, v. 211 (1891); xv. 285 (1901).
 *Bois, Dict. Hort. 769 (1893-99).
 *Useful Pl. Jap. i. t. 121 (1895).
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 86 (1895).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 419 (1896); Ed. 2, i. 504 (1913).
 Bot. Gaz. xxvii. 254 (1899).
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 11 (1899); t. 13 (1907).

LILIUM

tigrinum

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 918 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1870 (1916).
 Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 170.
 Goldring, Book Lily, 46 (1905).
 Journ. Dep. Agric. Victoria, v. 670 (1907).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 63 (1907).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 141 (1910).—*Hab.*
 *Lindman, Vi och våra blomm. t. 15 (1911-13).
erectum E. H. Wils.
 Journ. Hort. i. 330 (1873).
Fortunei Hort.
 *Elwes, Lilium, t. 38 (1880).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 106 (1900-01); xxvi. 379 (1901).
 Garden, lxxvii. 73 (1913).—*Hab.*
giganteum Hort.
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 12 (1907).
Leichtlinii Hort.
 Garden, xi. 136 (1877).—*Veg.*
Lishmannii T. Moore
 *Florist, 1873, p. 13.
sinense Wallace
 Garden, xi. 136 (1877).—*Veg.*
splendens Leichtlin
 Fl. des Serres, Ser. II. viii. 48 (1869-70); ix. t. 1931, 1932 (1873).
 *Floral Mag. ix. t. 509 (1870).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiv. 369 (1871); xlviii. 699 (1895).
 Florist, 1873, p. 15.
 Journ. Hort. i. 251 (1873).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 156 (1883).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 274 [1884-88].
 *Garden, xxvii. 152 (1885).—*Fl.*
 *Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 10 (1899).
 Jardin, xxv. 36 (1911).
triceps Klotzsch
 Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 93 (1862).
tsingtauense Gilg
 Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. ii. t. 2 (1919).
tubiflorum Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2033, 2034 (1853).
Ukeyuri Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 57 (1893).
umbellatum Pursh
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 417 (1896); Ed. 2, i. 502 (1913).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 365 (1901).
incomparabile Hort.
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 82 (1872-81).
Van Houttei Hort.
 *Garden, xxxviii. 440 (1890).
venustum Kunth
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 657 (1851-52).
 W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 17 (1853).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 68 (1907).
citrinum Baker
 *Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2319 (1876).
villosum Cavara
 Malpighia, xii. 452, 454-57, t. 10 (1899).
 *Wallacei R. W. Wallace
 *Garden, li. 80 (1897).
Wallichianum Schultes f.
 D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 861 (1847-52).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 612 (1850-51).
 Pact. Fl. Gard. i. 121 (1850-51).
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 4561 (1851).
 Cottage Gard. v. 109 (1851).
 *Lem. Jard. Fl. i. t. 105, 106, Misc. 54 (1851).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2035 (1853).
 *Garden, x. 426 (1876); xi. 133 (1877).
 *Elwes, Lilium, t. 4 (1880).
 Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 10 (1900); lxvi. 127 (1919).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 424 (1901).
 Journ. Hort. Ser. III. xliii. 83 (1901).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 977 (1918).
superbum Baker
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 109 (1900-01); xxvi. 335, fig. 176, 381 (1901).

LILIUM

- Wardarai** Hort.
Horticulture (Boston), vi. 642 (1907).—*Hab.*
- warleyense** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cli, fig. 118 (1913).
- Washingtonianum** Kellogg
*Hesperian (San Francisco), iii. 337 (1859).
Gard. Chron. 709 (1871); xiv. 84 (1880).
*Gartenfl. xxi. t. 710 (1872); xxii. 240 (1874).
*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1975, 1976 (1873).
Florist, 1874, p. 254.
*Garden, xi. 135 (1877); xx. 484 (1881); lxi. 54, 55 (1902); lxxi. 139 (1907).
*Elwes, Lilium, t. 11 (1880).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 156 (1883).
*Florist, 1884, t. 613 in ic.; *L. purpureum* in textu.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 274 [1884-88].—*Fl.*
- Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 105 (1891); xxxiii. 113 (1896).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 104 (1900-01); xxvi. 388 (1901).
H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. frontisp. (1912).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 35 (1915).—*Fl.*
- purpureum** Baker
*Florist, 1874, p. 253, 255.
Gard. Chron. ii. 323 (1874); xiv. 72 (1880); Ser. III. xxx. 59 (1901).
*Elwes, Lilium, t. 11 (1880).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 359, 380 (1901).
- Washingtonianum** Dombrain
*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 33 in ic.; *L. californicum* in textu.
- Willmottiae** E. H. Wils.
Gard. Chron. Ser. III. lviii. 27 (1915); lxi. 82 (1917).
Horticulture (Boston), xxiv. 33 (1916); xxx. 385 (1919).—*Hab.*
Garden, lxxxiv. 102 (1920).
- Wittei** Suring.
*Krelage, Not. Lis. frontisp. t. 3 (1874).
*Elwes, Lilium, t. 16 (1880).
*Lilies Japan (Yokohama Nursery), t. 2 (1899); t. 2 (1907).
- Yoshidaii** Leichtlin
Garden, lxxviii. 238 (1905).—*Hab.*

LIMACIA Lour.

- cuspidata** Hook. f. & Thoms.
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, i. t. 4 (1893).
- distincta** Miers
Miers, Contrib. Bot. iii. t. 109 (1864-71).
- esiangkara** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 28 (1909-13).
- microphylla** Miq.
Scheffer, Observ. Phytogr. (Overg. Nat. Tijdschr. Nederl.-Ind. xxxii), t. 8 (1872).
- monilifera** Burkill
Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2585 (1899).
- sagittata** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1749 (1888).
- Selwynii** F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 27 (1909-13).
- sumatrana** Scheff.
Scheffer, Observ. Phytogr. (Overg. Nat. Tijdschr. Nederl.-Ind. xxxii), t. 9 (1872).
- velutina** Miers
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 145 (1908).

LIMACIOPSIS Engl.

- loangensis** Engl.
Pflanzenreich, Menisperm. 247 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 190 (1915).

LIMATODES Lindl.

- rosea** Lindl.
*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 81 (1852-53).
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5312 (1862).
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2294 (1876).
Pflanzenfam. ii. vi. 153 (1889).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 146 (1894).—*Fl.*

LIMATODIS Bl.: *Phaius*

- pauciflora** Bl.
Blume, Tab. Jav. Orch. t. 62 (1825).—*Fl.*

LIMBARDIA Adans.: *Imula*

- crithmoides** Dum.
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 735 (1858-60).
- tricuspidis** Cass.
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 494 (1843).

LIMEUM Linn.—Vide *Acanthocarpaea*, *Dicarpaea*, *Semonvillea*

- africanum** Linn.
Gaertner, Fruct. i. t. 76 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 275 (1797).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iv. 28, 29 (1873).
- viscosum** Fenzl
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 43 (1908).

LIMNANTHEMUM S. G. Gmel.—Vide *Nymphoides*, *Villarsia* (3), *Waldschmidtia*

- aquaticum** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 623 (1897).
Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 144 (1901).
- aurantiacum** Dalz.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ix. t. 16, fig. 11, 12 (1891).
- crenatum** F. Muell.
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 109 (1906).
- cristatum** Griseb.
Rheede, Hort. Mal. xi. t. 29 (1692); fide Fl. Brit. Ind. iv. 131.
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).
- Humboldtianum** Griseb.
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1127 (1856).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ix. t. 16, fig. 1, 8 (1891).
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 328 (1893).
Pflanzenfam. iv. ii. 107 (1895).—*Fl.*
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 166 (1897).—*Hab.*
A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 144 (1917).

indicum Thw.

- Rheede, Hort. Mal. xi. t. 28 (1692); fide Fl. Brit. Ind. iv. 132.

indicum Griseb.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 72, fig. 3 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Somoku Dzusetu, Ed. 2, iv. t. 15 (1874).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ix. t. 16, fig. 2-7 (1891).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 15 (1907).

Kleinianum Griseb.

- *Seemann, Fl. Vit. t. 33 (1865-73).

lacunosum Griseb.

- Ann. Nat. Hist. London, i. t. 1 (1838).
*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 24 (1878).
Bull. Torr. Bot. Club, xii. t. 48 (1885).—*Hab.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 622 (1897).

niloticum Kotschy & Peyr.

- Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 9 (1867).

nymphoides Link

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 50, fig. 280 (1848).
Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 3 (1849).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 60, fig. 470 (1849).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1042 (1855).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 677 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 921 (1866).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 59 (1867-86).—*Fl.*
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, iv. t. 14 (1874).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Gentianacées), t. 43 (1875).
Gartenfl. xxix. 156 (1880).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 531 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1537 (1884).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 12 [1885-94].

LIMNANTHEMUM**nymphoides**

- Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. t. 26 (1889).—*Hab.*
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 468 (1889).
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 541 (1889).
Bot. Jaarb., Gent, iv. t. 5, fig. 1-7 (1892).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 466 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 407 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 623 (1897).
*Behrens, Blattformen, t. 75, fig. a (1900).—*Veg.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 327 (1901).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 493 (1901).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 14 (1907).
Rec. Inst. Bot. Errera, vii. Annexe, 121, fig. 137 (1908).—*Hab.*
Heukels, Fl. Nederl. iii. 52 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 761 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 34 (1910).
Beih. Bot. Centralbl. xxxii. 1. 333 (1915).—*Veg.*
Fedtschenko, Veg. Turkestan, 651 (1915).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 684 (1919).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 533 (1919).—*Fl.*
A. Arber, Water Pl. 41, 240 (1920).
- peltatum** S. G. Gmel.
S. G. Gmelin in Nov. Comm. Acad. Sc. Petersb. xiv. t. 17, fig. 2 (1770).
Coste, Fl. France, ii. 565 (1903).
Merino, Fl. Galicia, ii. 10 (1906).
- stygium** Black
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlii. t. 6 (1918).
- Thunbergianum** Griseb.
Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 34 (1898).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 580 (1907).
- tonkinense** Dop
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 181 (1914).
- LIMNANTHES** R. Br.
- alba** Hartw.
Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 12 (1888).—*Fr.*
- Douglasii** R. Br.
Endlicher, Atakta Bot. t. 27 (1833).
*Bot. Reg. xx. t. 1673 (1835).
*Bot. Mag. lxiv. t. 3554 (1837).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 378 (1837).
*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 12, fig. 1-3 (1837).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 20 (1844).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. vi. t. 5, 6 (1856).—*Veg.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 10 (1857).—*Fl.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 5 (1858).—*Fl.*
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 259 (1866-70).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 355 (1868).
Gartenfl. xxx. 280 (1881).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 156 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 277 [1884-88].
Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 12 (1888).—*Fr.*
Lubbock, Seedlings, i. 310 (1892).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. v. 137 (1892).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 86 (1902).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 455 (1904).
- Macounii** Trel.
Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 12 (1888).—*Fr.*
- rosea** Hartw.
Journ. Hort. Soc. London, iv. 78 (1849).
Fl. des Serres, Ser. I. v. 431 b (1849).
Ann. Hort. v. 179 (1850).
Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 120 (1850).
Cottage Gard. xvii. 381 (1857).
Journ. Hort. xxvii. 478 (1862).

LIMNAS Trin.**Stelleri** Trin.

- Trinius, Fund. Agrostr. t. 6 (1820).—*Fl.*

LIMNAS
Stelleri

Trinius, Sp. Gram. i. t. 18 (1828).

LIMNETIS Rich.: *Spartina*
cynosuroides Rich.

Sprengel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. ii. t. 6 (1810).

pungens Rich.

*Host, Gram. iv. t. 66 (1809).

LIMNIA Linn.: *Claytonia*
perfoliata Haw.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 39 (1913).

LIMNIBOZA R. E. Fries

caerulea R. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. 277, t. 19 (1916).

LIMNOBIUM Rich.

Boscii Rich.

Richard in Mém. Inst. France, xii. 1811, t. 8 (1812).

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 147 (1920).

spongia Steud.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 94 (1896); Ed. 2, i. 107 (1913).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 205, p. 6 (1915).

LIMNOCHARIS Humb. & Bonpl.

emarginata Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 34 (1805).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. v. t. 100 (1822).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 438, 461 (1919).

flava Buchen.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 115 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 62.

Rev. Hort. 1899, p. 249.—*Hab.*

Pflanzenreich, Butomac. 8 (1903).

Humboldtii Rich.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 369 (1815).

*Bot. Mag. ix. t. 3248 (1833).

*Bot. Reg. xix. t. 1640 (1834).

*Journ. Jard. 1838, p. 31.

*Hulme, Plant Form, t. 62 (1868).

Favart, Flowers & Pl. t. 37 (1880).—*Hab.*

*Garden, xxxi. 468 (1887).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 105 (1887).

American Garden, ix. 296 (1888).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 926 (1900).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 214.

Bisset, Book Water Garden, 107 (1907).—*Hab.*

Plumieri Rich.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 369, 370 (1815).

*Bot. Mag. lii. t. 2525 (1824).

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 26 (1838).

Lindley, Veg. Kingd. 208 (1846).—*Fr.*

LIMNODEA Dewey: *Thurberia*
arkansana Dewey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 151 (1897); No. 20, p. 77 (1900).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 135 (1920).

LIMNOPHILA R. Br.—Vide *Ambulia*, *Hydropityon*
aromatica Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 67, fig. 2 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

gratioloides R. Br.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 85 (1689); xii. t. 36 (1703); fide Fl. Brit. Ind. iv. 271.

Freyinet, Voyage, t. 57 (1826).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 696 (1918).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 444 (1920).

gratissima Bl.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 6 (1690); fide Fl. Brit. Ind. iv. 268.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 696 (1918).

heterophylla Benth.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 416 (1854).

Goebel, Organogr. Pfl. 528 (1900); Ed. Angl. ii. 333 (1905).

hypericifolia Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1409 (1849).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 142 (1850).—*Fl.*

*Wight, Spicil. Nilgherr. ii. t. 184 (1851).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, 443 (1920).

LIMNOPHILA
polystachya Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 860 (1843-45).

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. iv. 1. 102 (1882).

pusilla Minod

Minod in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. x. 231 (1918).—*Fl.*

racemosa Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 861 (1843-45).

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. iv. 1. 102 (1882).

rugosa Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 68, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

serrata Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 57 (1826).

sessiliflora Bl.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 418 (1854).—*Fr.*

trichophylla Kom.

Act. Hort. Petrop. xxv. t. 5 (1907).

LIMNOPHYTON Miq.

obtusifolium Miq.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 45 (1692); fide Fl. Brit. Ind. vi. 560.

Pflanzenreich, Alismatac. 22 (1903).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 103 (1908).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 6 (1908).

LIMNORCHIS Rydb.: *Platanthera*
arizonica Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 629 (1901).—*Fl.*

behringiana Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 621 (1901).—*Fl.*

borealis Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 621 (1901).—*Fl.*

brachypetala Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 616 (1901).—*Fl.*

brevifolia Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 632 (1901).—*Fl.*

convallariifolia Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 628 (1901).—*Fl.*

dilatata Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 623 (1901).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 554 (1913).

dilatatiformis Rydb.

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 62, t. 14 (1907).

ensifolia Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 630 (1901).—*Fr.*

foliosa Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 622 (1901).—*Fl.*

fragrans Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 623 (1901).—*Fl.*

*S. Brown, Alpine Fl. Rocky Mts. 64, t. 15 (1907).

gracilis Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 628 (1901).—*Fl.*

graminifolia Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 627 (1901).—*Fl.*

huronensis Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 619 (1901).—*Fl.*

hyperborea Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 620 (1901).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 554 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 37 (1918).

laxiflora Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 630 (1901).—*Fl.*

leptoceratidis Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 624 (1901).—*Fl.*

leucostachys Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 626 (1901).—*Fl.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 79 (1915).

robusta Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 626 (1901).—*Fl.*

maior Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 617 (1901).—*Fl.*

media Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 618 (1901).—*Fl.*

purpurascens Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 615 (1901).—*Fl.*

sparsiflora Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 631 (1901).—*Fl.*

LIMNORCHIS
stricta Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 615 (1901).—*Fl.*

Thurberi Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 625 (1901).—*Fl.*

viridiflora Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. 617 (1901).—*Fl.*

LIMNOSPANEA Hook. f.

erythraeoides K. Schum.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 123 (1889).

Hansgirg, Phyllobiol. 60 (1903).

Spruceana Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1050 (1868).

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 123 (1889).

Pflanzenfam. iv. iv. 39 (1891).—*Fl.*

Hansgirg, Phyllobiol. 60 (1903).

LIMODORUM Auct.: *Aeranthes* (1), *Angraecum* (2),

Bletia (3), *Calanthe* (4), *Calopogon* (5), *Calypso* (6),

Cymbidium (7), *Cyrtopodium* (8), *Dendrobium* (9),

Dendrophylax (10), *Dichaea* (11), *Epipogon* (12),

Eulophia (13), *Geodorum* (14), *Govenia* (15),

Limodorum Linn. (16), *Nephelaphyllum* (17), *Phaius* (18)

LIMODORUM Linn. (16)—Vide *Epipactis* (6)

abortivum Sw. (16)

*Sturm, Deutschl. Fl. x. XL [t. 640] (1817).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 72 (1833).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 22 (1835).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 134 (1842).—*Fl.*

Risso, Fl. Nice, [t. 16] (1844).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 680 (1849).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 353, fig. 23-29 (1850); t. 481, 491 (1851).

Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 306, 332 (1860).—*Fl.*

Schacht, Baum, 254 (1860).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 21 (1867-86).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 1 (1868).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 380 (1872).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 1 (1876). Becker in Verh. Natur. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxv. II. t. 7, fig. 1 (1878).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 367 (1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 277 (1882).—*Fl.*

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 60 (1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 153 (1886).

Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 10 (1886).—*Fl.*

Bol. Soc. Brot. v. t. 1, fig. 2 (1887).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. vi. 110 (1889).—*Fl.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 340 (1893).

Acloque, Fl. France, 622 (1894).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 175 (1894).—*Fl.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 583 (1895).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 755 [1896].—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 99 (1898).

*Correvon, Alb. Orch. t. 24 (1899).

*Müller & Kränzl, Abbild. Deutsch. Orch. t. 42 (1904).

Rev. Hort. 1904, p. 140.—*Hab.*

Coste, Fl. France, iii. 409 (1906).

*E. G. Camus, Orchidées, t. 31, fig. 1068-75, 1083-86 (1908).

Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 281 (1910).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*

Holmboe, Veg. Cyprus, 308 (1914).—*Hab.*

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 29 (1914).

Panțu, Orchidaceae România, t. 41 (1915).

altum Linn. (3)

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 50 (1736).

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 602 (1786-93), in textu, p. 17; errore *L. tuberosum* in ic.

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. i. t. 41 (1797).

*Bot. Mag. xxiv. t. 930 (1806).

aphyllum Roxb. (9?)

LIMODORUM**callosum**

Gard. Chron. 1848, p. 287.—*Fl.*

concolor Thou. (13)

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 45 (1822).

diurnum Jacq. (7)

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 603 (1786–93).

ensatum Thunb. (7)

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 3 (1791).

Epipogium Sw. (12)

Journ. f. die Bot. ii. iv. t. 1, fig. 4 b (1799).—*Fl.*

*Fl. Dan. viii. t. 1399 (1810).

falcatum Thunb. (2)

Thunberg, Ic. Pl. Jap. i [t. 6] (1794).

*Bot. Reg. iv. t. 283 (1818).

*Bot. Mag. xlv. t. 2097 (1819).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

filiforme Sw. (1)

Swartz, Adnot. Bot. t. 1 (1829).

flabellatum Thou. (7)

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 39, 40 (1822).

funale Sw. (10)

Journ. f. die Bot. ii. iv. t. 1, fig. 4 A (1799).—*Fl.*

generale E. H. L. Krause (16)

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 17 (1905).

grandiflorum Aubl. (7)

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 321 (1775).

Incarvillei Pers. (18)

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 252 a, 252 b (1814).

maculatum Lodd. (17)

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 496 (1820).

nutans Roxb. (14)

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 40 (1795).

pendulum Aubl. (11)

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 322 (1775).

plantagineum Thou. (8)

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 41, 42 (1822).

pulchellum Salisb. (5)

*Journ. Jard. 1833, p. 349.

pulchrum Thou. (13)

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 43, 44 (1822).

purpureum Lam. (3)

*Redouté, Liliac. ii. t. 83 (1804).

recurvum Roxb. (14)

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 39 (1795).

scriptum Thou. (13)

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 46, 47 (1822).

Simpsonii Small (5)

*Addisonia, iv. t. 124 (1919).

striatum Thunb. (3)

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 2 (1791).

Tankervilliae Ait. (18)

*Aiton, Hort. Kew. iii. t. 12 (1789).

*Schneevoigt, Ic. Pl. Rar. t. 5 [1793–95].

*Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 28 (1799).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir, ii. t. 49 (1800).

*Redouté, Liliac. i. t. 43 (1803).

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 426 (1805).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 157 (1819).

*Fortsetz. Allg. Teutsch. Gart. Mag. v. t. 24 (1820–21).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1830).

tetragonum A. Rich. (18)

A. Richard, Monogr. Orchidées Iles France & Bourbon (Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, iv), t. 7 (1828).—*Fl.*

Trabutianum Battand. (16)

Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér, t. 10 (1886).

tuberculosum Thou. (18)

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 31 (1822).

tuberosum Linn. (5)

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 5, t. 5 (1775).

*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 4 (1785).

*Bot. Mag. iv. t. 116 (1790).

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 48 (1797).

Barton, Elem. Bot. t. 2, fig. 7 (1804).—*Veg.*

*Wild Fl. Canada, t. 90 (1894).

LIMODORUM**tuberosum**

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 480 (1896); Ed. 2, i. 563 (1913).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, 92 (1901).

*Niles, Bog-trotting Orch. 92, 282 (1904).

Gibson, Our Native Orchids, t. 56 (1905).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 33 (1911).

Amer. Mus. Journ. xvii. 311 (1917).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 41 (1918).

turkestanicum Litw. (13)

Fedtschenko, Veg. Turkestan. 276 (1915).

unguiculatum Labill. (4)

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 25 (1824).

utriculatum Sw. (15)

*Jacquin, Fragm. t. 32 (1809).

verecundum Salisb. (3)

Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 1 (1804).

villosum Thou. (18)

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 32 (1822).

virens Roxb. (13)

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 38 (1795).

LIMONIA Linn.—Vide *Citropsis*, *Hesperethusa*, *Winterlea***acidissima** Linn.

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 14 (1683); fide Fl. Brit. Ind. i. 507.

Lamarck, Ill. ii. t. 353, fig. 1 (1797).

Pflanzenfam. iii. iv. 189 (1896).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 198 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 193 (1918).

alata Wall.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 41 (1840).

Schinzlein, Iconogr. iii. t. 224 (1857–65).—*Fl.*

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 7 (1871).

Pflanzenfam. iii. iv. 189 (1896).—*Fl.*

arborea Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 85 (1795).

*Bot. Mag. xlv. t. 2074 (1819).

australis A. Cunn.

Penzig, Stud. Bot. Agrumi (Ann. Agric. Roma, 1887), Atlas, t. 21, fig. 8–10 (1887).

cochinchinensis Baill.

Baillon, Hist. Pl. iv. 398 (1873).—*Fl.*

crenulata Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 86 (1795).

Demeusei De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 41 (1904).

diphylla Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 9, fig. 2 (1774).

Lacourtiana De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 40 (1904).

Laureola Wall. ex DC.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 245 (1832).

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 14 (1852).

Laureola Blanco

Blanco, Fl. Filip. t. 128 (1878–80); *Pittosporum pentandrum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 161.

madagascariensis DC.

*Drapiet, Herb. Amat. Fl. iv. t. 261 (1830).

missionis Wall.

*Hooker, Bot. Misc. iii. 292, Suppl. tab. 33 (1833).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 16 (1833).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 175 (1839).

monophylla Linn.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 83 (1795).

parviflora Sims

*Bot. Mag. l. t. 2416 (1823).

pentaphylla Retz.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 84 (1795).

Poggei latialata De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 43 (1904).

Gard. Chron. Ser. III. liii. 378 (1913).—*Veg.*

Preussii Engl.

Pflanzenfam. iii. iv. 189 (1896).—*Fl.*

trifolia N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 35 (1768).

LIMONIA**trifoliata** Linn.

Sonnerat, Voy. Nouv. Guin. t. 63 (1776); teste Poir. Encycl. Bot. Suppl. iii. 441; et Voy. Spice Isl. & N. Guinée, t. 63 (1781).

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 463 (1786–93).

Lamarck, Ill. ii. t. 353, fig. 2 (1797).

*Andrews, Bot. Rep. ii. t. 143 (1801).

*Lodd. Bot. Cab. i. t. 18 (1818).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 365 (1822).

Baillon, Hist. Pl. iv. 399 (1873).—*Fl.*

*Blanco, Fl. Filip. t. 129 (1878–80); *Triphasia trifolia*, fide Merrill, Sp. Blanc. 202.

Jardin, v. 17 (1891).

LIMONIA Gaertn.: *Scolopia pusilla* Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 58 (1788).—*Fr.*

LIMONIASTRUM Moench—Vide *Bubania*, *Statice* (3)**Feei** Battand.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 19, 20 (1908).—*Hab.*

Guyonianum Durieu

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxvii. i. t. 3, fig. 6 (1898).—*Hab.*

Ber. Senckenb. Nat. Ges. Frankfurt, xli. 86 (1910).

Cannon, Bot. Feat. Sahara (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 178), t. 24 (1913).—*Hab.*

Gubb, Fl. Sahar. t. 64, 65 (1913).—*Hab.*

Engl. Jahrb. liii. t. 4, 5 (1915).—*Hab.*

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 115 (1915).

monopetalum Boiss.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Plombaginées), t. 40 (1876).

Engler & Drude, Veget. Erde, i. 265 (1896).

Coste, Fl. France, iii. 165 (1906).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 115 (1915).

LIMONIUM Adans.: *Statice angustatum* Small

Rhodora, xviii. t. 118 (1916).—*Fl.*

bellidifolium Dum.

Journ. of Bot. xlv. t. 488 (1908).—*Veg.*

binervosum C. E. Salmon

Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 326 (1914).

californicum Heller

Rhodora, xviii. t. 118 (1916).—*Fl.*

carolinianum Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 594 (1897); Ed. 2, ii. 718 (1913).

Rhodora, xviii. t. 118 (1916).—*Fl.*

Britton, Fl. Bermuda, 283 (1918).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 166 (1918).

Bull. Torr. Bot. Club, xlvii. 532 (1920).

Dubyl O. Kuntze

Journ. of Bot. xlv. t. 488 (1908).

humile Mill.

Journ. of Bot. xlv. t. 466, fig. 7 (1904).—*Fl.*

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 213, t. 214 [H], fig. 1–7 (1914).

limbatum Small

Rhodora, xviii. t. 119 (1916).—*Fl.*

lynchnidifolium corymbosum C. E. Salmon

Journ. of Bot. xxxix. t. 422 (1901).

mexicanum Blake

Rhodora, xviii. t. 16 (1916).—*Fl.*

Nashii Small

Rhodora, xviii. t. 118 (1916).—*Fl.*

***Neumanii** C. E. Salmon

Journ. of Bot. xlv. t. 466, fig. 1, 2 (1904).

obtusilobum Blake

Rhodora, xviii. t. 119 (1916).—*Fl.*

recurvum C. E. Salmon

Journ. of Bot. xli. t. 449 (1903).

Proc. Dorset. Nat. Hist. & Antiq. Field Club, xxxiii. 98 (1912).

reticulatum Mill.

Hill, Herb. Brit. ii. t. 192 (1770).

tataricum Mill.

Seringe, Fl. Gard. iii. t. 5 (1849).

tomentellum O. Kuntze

Journ. of Bot. xlix. t. 511, fig. 1–3 (1911).

— *sareptanum* C. E. Salmon

Journ. of Bot. xlix. t. 511, fig. 4 (1911).—*Fl.*

trichogonum Blake

Rhodora, xviii. t. 119 (1916).—*Fl.*

LIMONIUM**vulgare** Mill.

- Hill, Herb. Brit. ii. t. 192 (1770).
 Journ. of Bot. xlii. t. 466, fig. 4 (1904).—*Fl.*
 Fitzgerald in Nature Book, v. 878 (1909).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 698 (1911).—*Fl.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 14, p. 191 (1919).
 — **hallandicum** C. E. Salmon
 Journ. of Bot. xlii. t. 466, fig. 3, 6 (1904).
 — **macrocladon** C. E. Salmon
 Journ. of Bot. xlii. t. 466, fig. 5 (1904).—*Fl.*

LIMOSELLA Linn.**aquatica** Linn.

- *Fl. Dan. i. t. 69 (1763).
 Gaertner, Fruct. i. t. 50 (1788).—*Fr.*
 *Krocker, Fl. Siles. ii. i. t. 27 (1790).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 616 (1791).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 357 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 535 (1797).
 Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 432 (1806).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 176 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. viii. xxx [t. 479] (1811).
 Thornton, Brit. Fl. ii. 32 (1812).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 88 (1813).
 Trattinick, Arch. ii. t. 131 (1814).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 62 (1819–21).
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 928 (1836–55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 212 (1837).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 941 (1840).
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 654 (1842).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 37 (1843).
 *Kops, Fl. Batava, viii. t. 603 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 986 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 150, fig. 798 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 66, fig. 517 (1849).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 24 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 915 (1858–60).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1722 (1861).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 740 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 16 (1866).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 968 (1866).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 51 (1867–86).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 157 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariaceés), t. 91 (1875).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 720 (1876).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 958 (1880–83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 50, fig. 311 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 578 (1882).
 Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1665 (1884).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 394 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 503 (1889).
 Pflanzenfam. iv. III. B. 78 (1891).
 Aclouque, Fl. France, 494 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 444 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 531 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 165 (1898); Ed. 2, iii. 198 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 348 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 462 (1902).
 Rodway, Tasman. Fl. [t. 23] (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 32 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 100 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 625 (1906).
 Diels, Jugendf. & Blütenr. 33 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 27 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 149 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 858 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 139 (1910).
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 9, fig. 58 (1911).
 Drygalski, Deutsche Südpol.-Exped. 1901–03, viii. t. 25, fig. 39–41 (1911).—*Fl.*
 Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxvi. i. t. 1 (1913).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 237 (1915).

LIMOSELLA**aquatica**

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 7, 485 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 747 (1919).
 — **natans** Glück
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 8, fig. 57 (1911).
 — **submersa** Glück
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 520 (1911).
 — **tenuifolia** Hook. f.
 Journ. of Bot. xxxix. t. 426 (1901).
 Diels, Jugendf. & Blütenr. 33 (1906).
Curdieana F. Muell.
 F. Mueller in Victorian Naturalist, x. 130, 131 (1894).
diandra Krock.
 *Krocker, Fl. Siles. ii. i. t. 27 (1790).
subulata Ives
 Trans. Physico-Med. Soc. New York, i. 439 (1817).
tenuifolia Wolf. ex Hoffm.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 165 (1898).
 Diels, Jugendf. & Blütenr. 33 (1906).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 90 (1911).

LINANTHUS Benth.: *Gilia***androsaceus** Greene

- Univ. California Publ. Bot. ii. t. 9 (1904).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 387 (1915).

aureus Greene

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 389 (1915).

breviculus Greene

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 387 (1915).

dianthiflorus Greene

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 391 (1915).

dichotomus Benth.

- Univ. California Publ. Bot. ii. t. 6 (1904).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 389 (1915).

Lemmonii Greene

- Univ. California Publ. Bot. ii. t. 8 (1904).

liniflorus Greene

- Univ. California Publ. Bot. ii. t. 1, 7 (1904).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 391 (1915).

Parryae Greene

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 387 (1915).

parviflorus Greene

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 389 (1915).

— rosaceus Jepson

- Univ. California Publ. Bot. ii. t. 10 (1904).

LINARIA Mill.**acutangula inarimensis** Guss.

- Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 8 (1854).

acutiloba Fisch.

- *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 424 (1827).

aegyptiaca Dum.-Cours.

- Delile, Fl. Égypte, t. 32 (1812).
 Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 20, 21 (1833).—*Fr.*

aequitriloba Spreng.

- *Bot. Mag. lvi. t. 2941 (1829).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariaceés), t. 23 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 16 (1906).

algeriensis Murb.

- Murbek, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 9 (1898).

alpina Mill.

- *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 283 (1816).
 *Lodd. Bot. Cab. v. t. 415 (1820).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 815] (1828).
 *Froelich, Alpenpfl. Schweiz, iv. t. 6 (1854).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1681 (1861).

LINARIA**alpina**

- *Lindt in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, i. t. ad p. 304 (1864).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 302 (1872).
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, p. 95, t. 22, p. 261 (1873).
 *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2128 (1874).
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 29 (1874).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariaceés), t. 41 (1875).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 76 (1879).
 Gard. Chron. xiv. 105 (1880).—*Hab.*
 H. Müller, Alpenblumen, 276 (1881).—*Fl.*
 Gartenfl. xxx. 185 (1881).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 157 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1681 (1884).
 *Garden, xxviii. 90 (1885).—*Hab.*
 *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand, t. 6 (1889).—*Hab.*
 Pflanzenfam. iv. III. B. 44, 58 (1891).
 *Kerner, Pflanzenleben, ii. 169, 176 (1891).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 166 (1891).
 *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 108 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 180 (1895).—*Fl.*
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. iv. t. 367 (1897).
 *A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 90 (1897).
 *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 15, fig. 7 (1898).—*Fl.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 153 (1899).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 30 (1903).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 10 (1904).—*Hab.*
 *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 113 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 19 (1906).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 113 (1906).
 *Oehninger, Alpenfl. t. 19, fig. 2 (1908).
 *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 84 [1908?].
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 63 (1908).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 54 (1909).—*Hab.*
 *Milner, Life Oberammergau, t. 14 (1910).
 *Hastings, Summer Fl. High Alps, t. 32 (1910).—*Hab.*
 Beih. Bot. Centralbl. xxvii. II. 145 (1910).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 54 (1911).
 *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 5 (1912).
 *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 25 (1913).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 30 (1915).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 235 (1915).
 — **rosea** Hort.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. 399 (1899).
 Rev. Hort. Belge, xxvi. 155 (1900).
amethystea Hoffm. & Link
 *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 47 (1809).
anticaria Boiss. & Reut.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 109, fig. B (1886).
aparinoides F. G. Dietr.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 215 (1887).—*Hab.*
 Gartenfl. xxxvi. 103 (1887).
 — **aureo-purpurea** Hort.
 *Gartenfl. xxxii. t. 1116 (1883).
 *— **splendens** Hort.
 Rev. Hort. 1896, p. 373.
aragonensis Losc.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 111 (1887).
arenaria DC.
 De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 14 (1808).
 Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 35, 36 (1833).—*Fr.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariaceés), t. 43 (1875).
 Coste, Fl. France, iii. 21 (1906).
arvensis Desf.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXX [t. 1117] (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 162 (1836–55).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 151, fig. 802 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1683 (1861).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariaceés), t. 31 (1875).

LINARIA

arvensis

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1683 (1884).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 22 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 142 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 850 (1910).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 23 (1915).

ascalonica Boiss. & Kotschy

- C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 6 (1882).

atrofusca Rouy

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 12, t. 291 (1899).

Badalii Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 110 (1886).

bastensis Rouy

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 17, t. 415 (1902).

Besseriana Reichb.

- *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 433 (1827).

Biebersteinii Bess.

- *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 434 (1827).
 Bull. Angew. Bot. iv. 114 (1911).

bipartita Willd.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 30 (1823).
 Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 28, 29 (1833).—*Fr.*
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 11 (1870).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 157 (1883).—*Hab.*

- Bol. Soc. Brot. 1883, ii. t. [2] (1884).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 278 [1884–88].
 Lubbock, Seedlings, ii. 312 (1892).—*Veg.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 213 (1896).

- Rev. Hort. 1896, p. 372.

- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 207 (1897).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 137 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 131 (1913).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 24 (1915).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1884 (1916).

Broteri Rouy

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 3, t. 68 (1895).

Brunneri Benth.

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 65 (1866).

bytribalaria Behrens

- *Behrens, Blattformen, t. 61, fig. k (1900).—*Veg.*

calycina Boiss. & Bal.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afrig. ii. t. 9 (1898).—*Fl.*

canadensis Dum.-Cours.

- *Bot. Mag. lxiii. t. 3473 (1836).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 43 (1844).

- Rep. Secretary Agric. Washington, 1890, p. 392, t. 3 in textu; *Linaria vulgaris* in ic.

- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 476 (1895).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 146 (1898); Ed. 2, iii. 177 (1913).

- Bot. Gaz. xlvii. 459 (1909).—*Fl.*

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 852 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 136 (1910).

- Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 346 (1912).

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 475 (1915).

capraria Moris & De Not.

- Moris & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. ii. t. 3 (1840).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 346 (1902).

chalepensis Mill.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1687 (1861).

- *Cusin, Herb. Fl. Franc. xvii (Scrophulariaceae), t. 35 (1875).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1686 (1884).

- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 45 (1885).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 346 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 20 (1906).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 141 (1909).

chlorifolia Reichb.

- *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 436 (1827).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1687 (1861).

circinata D. Don

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 235 (1834).

LINARIA

cirrosa Willd.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1681 (1861).
 *Cusin, Herb. Fl. Franc. xvii (Scrophulariaceae), t. 27 (1875).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 16 (1906).

Clementei Haensel.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 129 (1839–45).

commutata Bernh.

- *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 815 (1831).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1676 (1884).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 16 (1906).

corifolia Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 53 (1808).

- Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 22 (1808).

Cossonii Barratte

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 155 (1897).

cretacea Fisch.

- Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xl. t. 1 (1905).

Cymbalaria Mill.

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, i. fasc. 1. t. 45 (1817).

- Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 16, 17, 39 (1833).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 23 (1834).

- *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 112 (1834).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXX [t. 1114] (1836).

- *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 50 (1836–55).

- Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 31 (1837).

- *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 111 (1844–64).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 994 (1845).

- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 48 [1846].

- Catlow, Popular Field Bot. t. 10 (1848).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 908 (1858–60).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1680 (1861).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 732 (1865).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 195 (1866).

- Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 16 (1866).

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 955 (1866).

- *Hulme, Plant Form, t. 84 (1868).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 156 [1873].

- *Cusin, Herb. Fl. Franc. xvii (Scrophulariaceae), t. 21 (1875).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 449 (1876).—*Fr.*

- *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii [t. 26] (1880).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 568 (1882).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1674 (1884).

- Gartenfl. xxxiv. 275 (1885); xlv. 77 (1895).

- *Baillon, Ic. Fl. Franc. i. t. 17 [1885–94].

- Kerner, Pflanzenleben, i. 50 (1887).—*Hab.*

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 500 (1889).

- *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 496 (1889).

- Jardin, iii. 16 (1889).—*Hab.*

- Lubbock, Seedlings, ii. 314 (1892).—*Veg.*

- *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 122, t. 16 [1892].

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 45 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 5 [1897?].

- Acloque, Fl. France, 488 (1894).

- Rev. Hort. Belge, xx. 154 (1894).—*Hab.*

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. 53 (1894).—*Hab.*

- *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prairie & Bois, t. 33 [1894].

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 325 (1894–96).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 440 (1895).

- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 33 (1895); New Ed. ii. t. 72 (1905).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 926 (1900).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 456 (1902).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 343 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 15 (1906).

- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 27 (1908).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 138 (1909).

- Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 368 (1910).—*Hab.*

- Rev. Hort. 1910, p. 462.

- *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 80 (1911).

- *Klein, Unsere Unkräuter, t. 93 (1913).

LINARIA

Cymbalaria

- Neger, Biol. Pflanz. 723, 724 (1913).

- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 252 (1914).

- *Gadecau, Fl. Moiss. t. 93 (1914).

- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. t. 235, p. 27 (1915).

- *Bonnier, Name This Flower, t. 41 (1917).

- *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 63, p. 170 (1919).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 739 (1919).

— alba Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 462 (1894).

— compacta alba Hort.

- Rev. Hort. Belge, xxxi. 112 (1905).—*Hab.*

— flore albo Hort.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 776 (1894).

dalmatica Mill.

- *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 438 (1827).

- *Bot. Reg. xx. t. 1683 (1835).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1686 (1861).

- *Bot. Mag. cv. t. 6424 (1879).

- *Garden, xlv. 100 (1893).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).

- Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 67 (1911).

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. 1. 430 (1915).

dealbata Hoffmgg. & Link

- *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 35 (1809).

deflexa Desf.

- Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tunis.), t. 12 (1895).

delphinoides J. Gay

- *Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 115 (1840).

depauperata Leresche

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 114, fig. A (1887).

— Hegelmaieri Lange

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 114, fig. B (1887).

diffusa Hoffmgg. & Link

- *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 49 (1809).

Doumetii Coss.

- Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tunis.), t. 12 (1895).

Elatine Mill.

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, i. fasc. 1. t. 46 (1817).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXX [t. 1115] (1836).

- *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 980 (1836–55).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 996 (1845).

- *Kops, Fl. Batava, ix. t. 712 (1846).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 151, fig. 803 (1848).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 910 (1858–60).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1680 (1861).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 734 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 956 (1866).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 187 (1866).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 156 [1873].

- *Cusin, Herb. Fl. Franc. xvii (Scrophulariaceae), t. 25 (1875).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 449 (1876).—*Fr.*

- Bull. Soc. Bot. France, xxvi. t. 1 (1879).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 568 (1882).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1675 (1884).

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 501 (1889).

- Acloque, Fl. France, 488 (1894).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 17 (1906).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 139 (1909).

- Black, Nat. Fl. S. Australia, 118 (1909).

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 896 (1910).

- Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 49 (1915).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 741 (1919).

elatinoides Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 132 (1798).

exilis Coss. & Kral.

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 156 (1897).

fallax Coss.

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 154 (1897).

— echinosperma Barratte

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 154 (1897).—*Fr.*

LINARIA

- fastigiata** Chav.
Chavannes, Antirrh. t. 7 (1833).
- faucicola** Leresche & Levier
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. t. 36, fig. B (1881-85).
- Ficalhoana** Rouy
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 15, t. 371 (1901).
- filicaulis** Boiss.
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 113 (1887).
- filifolia** Lag.
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 115, fig. B (1887).
- filipes** Bornm.
Mitt. Thüring. Bot. Vereins, N. Folge xxx. t. 1 (1913).
- flava** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 136 (1798).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 44 (1875).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 21 (1906).
- flexuosa** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 139 (1798).
- floribunda** Boiss.
Hart, Fauna & Fl. Sinai, t. 5 (1891).
- fruticosa** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 133 (1798).
— **litoralis** Pamp.
Pampanini, Pl. Tripol. t. 5 (1914).
- genistifolia** Mill.
*Lodd, Bot. Cab. iv. t. 380 (1819).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 560 (1827).
*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 435 (1827).
Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 1, 24, 25, 40 (1833).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 396 (1833).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 31 (1837).
Reichardt in Verh. Zool.-bot. Ver. Wien, vii. t. 7, viii. fig. 8 (1857).— *Veg.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1681, 1686 (1861).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1688 (1884).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 146 (1898).
Oesterr. Bot. Zeitschr. l. t. 2, fig. 3 (1900).— *Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 851 (1910).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 235 (1915).
— **procera** Sims
*Bot. Mag. xlvii. t. 2183 (1820).
- glacialis** Boiss.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 131 (1839-45).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 805 (1898).
- glauca** R. Br.
Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 37, 38 (1833).— *Fr.*
- glaucophylla** Hoffm. & Link
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 46 (1809).
- glutinosa** Hoffm. & Link
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 39 (1809).
- gobantesiana** Coincy
Coincy, Eclog. Pl. Hispan. ii. t. 7 (1895).
- graeca** Chav.
Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 9 (1854).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1681 (1861).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 26 (1875).
- grandiflora** Desf.
Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 21 (1808).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 51 (1808).
- gratioloides** Lloyd
Coste, Fl. France, iii. 23 (1906).
- Hendersonii** Hort.
Oesterr. Bot. Zeitschr. l. t. 2, fig. 5 (1900).— *Fl.*
— **ericoides** Hort.
Bull. Soc. Tosc. Ort. xix. 14 (1894).— *Hab.*
- hepatica** Bunge
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 91 (1829).
- hepaticifolia** Duby
*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 3 (1874).— *Hab.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 22 (1875).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 343 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 16 (1906).

LINARIA

- heterophylla** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 140 (1798).
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 181 (1836-50).
*Bot. Mag. xcix. t. 6041 (1873).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).
- Huteri** Lange
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 115, fig. A (1887).
- intermedia** Schur
*Magyar Bot. Lap. xiii. t. 5, 6, p. 206 (1914); xvi. 135 (1917).— *Fl.*
- intricata** Coincy
Coincy, Eclog. Pl. Hispan. v. t. 9 (1901).
- italica** Trev.
*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 421 (1827).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1685 (1861).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 29 (1875).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1689 (1884).
Coste, Fl. France, iii. 20 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 105 (1908).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 25 (1915).
- japonica** Miq.
*Useful Pl. Jap. iii. t. 896 (1895).
- Jattae** Palanza
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. vi. t. 1 (1899).
- juncea** Reichb.
*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 425 (1827).
- juncea** Desf.
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 813 (1831).
- Lamarckii** Rouy
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 3, t. 69 (1895).
- lanigera** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 130 (1798).
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 34 (1809).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1681 (1861).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 583 [1896].
- latifolia** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 134 (1798).
- laxiflora** Desf.
Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 138 (1798).
- ilacina** Lange
*Lange, Pl. Hispan. t. 13 (1864-66).
- linaria** Karst.
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 947 (1880-83).— *Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 519 (1895).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 340 (1897); No. 175, p. 356 (1906).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 146 (1898); Ed. 2, iii. 177 (1913).
*Blanchan, Nat. Gard. 316 (1900).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 196 (1918).
- linifolia** Rochel
Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 22 (1828).
- linifolia** Reichb.
*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 422 (1827).
Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 22, 23 (1833).— *Fr.*
- linogrisea** Hoffm. & Link
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 41 (1809).
Bol. Soc. Brot. 1883, ii. t. [2] (1884).— *Fl.*
— **purpurea** Maxim.
*Gartenfl. xxvi. t. 898 (1877).
- litoralis** Willd.
*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXX [t. 1120] (1836).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1682 (1861).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1679 (1884).
- Loeselii** Schweigg.
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 150, fig. 800 (1848).
- lusitanica** Hoffm. & Link
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 43 (1809).
- macedonica** Griseb.
Journ. Hort. Ser. III. xviii. 515 (1889); xxx. 469 (1895); xxxviii. 425 (1899).
Pflanzenfam. iv. iii. B. 58 (1891).— *Fr.*
Kerner, Pflanzenleben, ii. 443 (1891).— *Fr.*
*Garden, xlv. 110 (1894).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 448 (1895).— *Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 39 (1909).— *Hab.*

LINARIA

- macedonica**
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 144 (1910).— *Hab.*
- macropoda** Boiss. & Reut.
*Gartenfl. iii. t. 85 (1854).
- macroura** M. Bieb.
*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 27 (1810).
*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 432 (1827).
- maritima** DC.
De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 12 (1808).
Florist, 1882, p. 36.— *Hab.*
*Garten-Zeit. Berlin, i. 111 & tab. (1882).
Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxviii. 82 (1882).— *Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 278 [1884-88].— *Hab.*
- maritima** Loes.
*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 425 (1827).
- maroccana** Hook. f.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5983 (1872).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 278 [1884-88].
Rev. Hort. 1889, p. 327; 1896, p. 372.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 927 (1900).
- × **— carminea** Hort.
Rev. Hort. Belge, xxix. 220 (1903).
- melanantha** Boiss. & Reut.
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 112, fig. A (1887).
- meonantha** Hoffm. & Link
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 38 (1809).
- Michauxii** Chav.
Chavannes, Antirrh. t. 7 (1833).
- micrantha** Hoffm. & Link
Coste, Fl. France, iii. 22 (1906).
- micromerioides** Battand. & Trab.
Bull. Soc. Bot. France, lx. 244, t. 8 (1913).
- minor** Desf.
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. v. t. 41 (1826).
*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 81 (1834).
*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXX [t. 1119] (1836).
*Zerker, Fl. Thüringen, viii. t. 933 (1836-55).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1000 (1845).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 151, fig. 801 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 913 (1858-60).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1682 (1861).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 731 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 966 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 156 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 45 (1875).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 449 (1876).— *Fr.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 764 (1878).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 568 (1882).
Müller in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxix. i. t. 1 (1882).— *Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1678 (1884).
Acloque, Fl. France, 488 (1894).
Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 156 (1897).— *Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 346 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 18 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 142 (1909).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 136 (1910).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 107 (1914).— *Fr.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 738 (1919).
- **praetermissa** Coss. & Germ.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1682 (1861).
- minuscula** Merino
Merino in An. Soc. Esp. Hist. Nat. xxviii. t. 3 (1899).
- monspessulana** Mill.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 346 (1902).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 22 (1915).
- Muelleri** Moris
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).
- multipunctata** Hoffm. & Link
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 48 (1809).
*Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxiii. t. 3 (1880).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 157 (1883).— *Hab.*
Rev. Hort. 1896, p. 373.

LINARIA

multipunctata erecta Hort.

Rev. Hort. 1889, p. 327.

nevadensis Boiss. & Reut.

Schimper, Pflanzen-Geogr. 805 (1898).

nivea Boiss. & Reut.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 108 (1886).

odora Fisch.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1685 (1861).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1687 (1884).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. t. 24 (1915).

oligantha Lange

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. t. 36, fig. A (1881-85).

organifolia DC.

Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 2, 3, 8-10, 14, 15, t. 6 (1833).

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, p. 117, 238, t. 11 (1873).—*Hab.*

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 2 (1874).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 48 (1875).

Bot. Jaarb., Gent, iii. t. 10, fig. 19-23 (1891).—*Fl.*

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 91 (1897).

Coste, Fl. France, iii. 18 (1906).

crassifolia Hook. f.

*Bot. Mag. xciv. t. 5733 (1868).

pallida Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 159 (1811-38).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 343 (1902).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 144 (1910).—*Hab.*

paradoxa Murb.

Murbek, Contr. Fl. N. Ouest Afriq. ii. t. 8 (1898).—*Fl.*

parviflora Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 137 (1798).

pauciflora Bonpl.

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 18 (1813).

pedunculata F. G. Dietr.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 132 (1839-45).

Pelisseriana Mill.

Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 30, 31 (1833).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2832 (1843).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 914 (1858-60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1683 (1861).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 729 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 959 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 156 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 30 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 755 (1878).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1682 (1884).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 18 (1906).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 736 (1919).

peloponnesiaca Boiss. & Heldr.

*Act. Hort. Berg. ii. No. 5, t. 1 (1894).—*Fl.*

Oesterr. Bot. Zeitschr. I. t. 2, fig. 4 (1900).—*Fl.*

petraea Jord.

Coste, Fl. France, iii. 19 (1906).

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 5 (1912).

pilosa DC.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).

—**longicalcarata** Regel

*Gartenfl. xxxii. t. 1135 (1883).

platycalyx Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 130 (1839-45).

polygalifolia Hoffmgg. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 44 (1809).

praecox Hoffmgg. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 37 (1809).

praecox Bunge

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 431 (1834).

praetermissa Delastre

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 46 (1875).

LINARIA

Prestandreae Tin.

Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 9 (1854).

proxima Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. v. t. 8 (1901).

pseudo-viscosa Murb.

Murbek, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 9 (1898).

purpurea Mill.

Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 4-7 (1833).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 960 (1866).

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 155 (1897).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 346 (1902).

***purpureo-vulgaris** Naud.

*Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 5 (1865).—*Fl.*

pyrenaica DC.

De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 11 (1808).

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 45 (1809).

Bot. Jaarb., Gent, iii. t. 10, fig. 24, 25 (1891).—*Fl.*

ramosissima Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 153 (1831).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 165 (1850).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 692 (1918).

*Bose, Man. Ind. Bot. t. 7 (1920).

Raveyi Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 132 (1839-45).

reflexa Desf.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 39 (1875).

Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tunis.), t. 12 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 17 (1906).

repens Mill.

Ann. Sc. Nat. Paris, viii. Atlas, t. 27, fig. 2 (1826).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 997 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 48 [1846].

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 911 (1858-60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1684 (1861).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 150 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 728 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 961 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 156 [1873].

Act. Hort. Berg. ii. No. 5, t. 1 (1894).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 147 (1898); Ed. 2, iii. 178 (1913).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 113 b (1901-05).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 140 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 484 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 735 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 48, p. 220 (1919).

reticulata Desf.

*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 431 (1827).

*Belg. Hort. ii. t. 48 (1852).

*Gard. Comp. 1852, p. 49.

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 260 (1852).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 157 (1883).—*Hab.*

—aureo-purpurea Hort.

Rev. Hort. 1889, p. 327; 1896, p. 373.

Reverchonii Witttr.

*Act. Hort. Berg. i. No. 4, p. 14 (1891).

Ricardoi Cout.

Bol. Soc. Bot. xxii. 130 (1906).

Rossmoesleri Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 109, fig. A (1886).

rubioides Vis. & Panč.

Visiani & Pančić in Mem. Istit. Veneto, xii. t. 29 (1864); et Pl. Serb. Rar. & Nov. Decas II. t. 15 (1866).

rubrifolia Rob. & Cast.

Moris, Fl. Sard. t. 101 (1858-59).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 47 (1875).

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 156 (1897).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 346 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 18 (1906).

sagittata Hook. f.

*Bot. Mag. xcix. t. 6060 (1873).

LINARIA

Salzmannii Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 128 (1839-45).

sapphirina Hoffmgg. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 42 (1809).

satureioides Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 133 (1839-45).

saxatilis DC.

De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 13 (1808).

saxatilis Hoffmgg. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 40 (1809).

scariosa Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 131 (1798).

scoparia Brouss.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 182 (1836-50).

serpyllifolia Lange

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 342 (1900).

Sieberi Reichb.

Coste, Fl. France, iii. 17 (1906).

silentifolia Fisch.

*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 437 (1827).

simplex DC.

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXX [t. 1113] (1836).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1683 (1861).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 32 (1875).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1684 (1884).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 45 (1885).

Coste, Fl. France, iii. 22 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 850 (1910).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. t. 24 (1915).

spartea Hoffmgg. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 36 (1809).

*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 814 (1831).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 43 (1844).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 34 (1875).

Coste, Fl. France, iii. 19 (1906).

Merino, Fl. Galicia, ii. 70 (1906).

speciosa Jacq.

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 95 (1811-16).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 43 (1844).

speciosa Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, t. 159 (1811-38).

spuria Mill.

*Hill, Family Herbal, t. 21 (1812); fide Ed.

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, ii. fasc. III. t. 37 (1821).

Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 18, 19, t. 8 (1833).—*Fr.*

*Sturm, Deutschl. Fl. xvi. LXX [t. 1116] (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 566 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 447 (1839).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 995 (1845).

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 713 (1846).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 48 [1846].

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 909 (1858-60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1680 (1861).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 61 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 733 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 957 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 156 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 24 (1875).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 569 (1882).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 9] (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1677 (1884).

*Bailon, Ic. Fl. Franç. i. t. 33 [1885-94].

Acloque, Fl. France, 488 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 344 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 17 (1906).

IButl. Inst. Catalana Hist. Nat. vi. 100 (1906).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. iii. 139 (1909).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 740 (1919).

striata DC.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 4, fig. 14 (1875).—*Fl.*

LINARIA

striata

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 36 (1875).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1685 (1884).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 45 (1885); errore *L. stricta* in ic.
 Coste, Fl. France, iii. 19 (1906).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 105 (1908).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 140 (1909).
 Bull. Soc. Bot. France, lxvi. 208 (1919).

— **ochroleuca** Cusin

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 37 (1875).

stricta Hornem.

- *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 423 (1827).

stricta Guss.

- Garten-Zeit. Berlin, iii. 250 (1884).—*Hab.*

supina Desf.

- Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 26, 27 (1833).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1681 (1861).
 Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 730 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 958 (1866).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 311 (1868).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 42 (1875).
 Gartenfl. xxxi. 137 (1882).—*Hab.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 45 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 343 [1885-94].
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 21 (1906).
 !Telesforo in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. vii. 105 (1907); viii. 151 (1908).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 177 (1913).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 484 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 737 (1919).

syrtica Murb.

- Murbeck, Contr. Fl. N. Ouest Afriq. ii. t. 9 (1898).

tarhunensis Pamp.

- Pampanini, Pl. Tripol. t. 5 (1914).

tenuis Spreng.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 8, 9 (1898).

thymifolia DC.

- Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 10 (1828).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 40 (1875).
 Coste, Fl. France, iii. 21 (1906).

tricolor Schnizl.

- *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 149 a (1856).—*Fl.*

triornithophora Willd.

- *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1010 (1825).
 *Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 24 (1837).
 *Horticulteur Univ. iii. 100 (1842).
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 14 (1870).
 *Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2297 (1876).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 279 [1884-88].
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. I. 545 (1897).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1884 (1916).

triphylla Mill.

- *Trattinick, Thes. Bot. t. 63 (1819).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 43 (1844).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1684 (1861).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 38 (1875).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1680 (1884).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 20 (1906).

tristis Mill.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 43 (1844).
 *Bot. Mag. xcvi. t. 5827 (1870).
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2249 (1875).
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 112, fig. B (1887).
 Pflanzenfam. iv. III. B. 58 (1891).—*Fr.*

tunetana Murb.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 9 (1898).—*Fl.*

LINARIA

verticillata Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 132 a (1839-45).
villosa DC.

- *Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 7 (1874).

virgata Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 135 (1798).
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. t. 9 (1898).—*Fl.*

— **albiflora** Asch.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 483 (1904).

viscida Moench

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 458 (1902).

***vulgari-repens** Syme

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 965 (1866).

vulgaris Mill.

- *Sturm, Deutschl. Fl. v. xviii [t. 285] (1804); vide xvii. LXXVI. Übers. 32 (1839).

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 7] (1809).

- *Hill, Family Herbal, t. 49 (1812); fide Ed.

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 31 (1816-29).

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, i. fasc. I. t. 47 (1817).

- *Trattinick, Thes. Bot. t. 62 (1819).

- *Hayne, Getreue Darst. Arn. Gewächse, vi. t. 33 (1819).

- *Sterler, Eur. Med. Fl. 10 (1820) in textu; *Antirrhinum Linaria* in ic.

- *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 52 (1821); Ed. Nov.

- Atlas, t. 37 (1835).

- Ratzeburg, Obs. Peloria, t. 2 [1825].—*Fl.*

- *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 52 (1830).

- Chavannes, Antirrh. t. 5, fig. 32-34; t. 9, fig. 4-10 (1833).—*Fl.*

- *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 80 (1834).

- *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 62 (1836-55).

- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 110 (1842).—*Fl.*

- !Linnaea, xvii. t. 2 (1843).—*Fl.*

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 998 (1845).

- J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 48 [1846].

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 287 (1848).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 150, fig. 799 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 65, fig. 510 (1849).—*Fl.*

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 214 (1849).—*Fl.*

- *!Rev. Hort. Ser. III. v. 433 (1851).

- Schnizlein, Iconogr. ii. t. 149 a (1856).—*Fr.*

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 912 (1858-60).

- Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 343 (1860).—*Fl.*

- Berg, Charakt. t. 40, fig. 311 (1861).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1685 (1861).

- *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 184 [1862-74].

- !Bull. Soc. Bot. Belg. iv. 276 (1865).—*Fl.*

- Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 727 (1865).

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 32, fig. 7 [1865].

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 962, 963 (1866).

- Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 52 (1867-86).—*Fl.*

- *Hulme, Plant Form, t. 42 (1868).

- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 188 (1868).—*Fl.*

- *Réveil, Règne Vég. iii. t. 36; iv. t. 33 (1870).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 28, 28 bis (1875).

- *!Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, x. II. t. 1 (1875).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 66 (1876).—*Fr.*

- *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 50] (1878).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 755 (1878).

- *Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44 (1879).—*Fl.*

- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 51, fig. 317 (1881).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 527, t. 5, fig. 138 (1882).—*Fl.*

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 567 (1882).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1690 (1884).

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 15 [1885-94].

- *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 111 (1887).

- Baillon, Hist. Pl. ix. 381 (1888).

LINARIA

vulgaris

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 502 (1889).

- *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 496 (1889).

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 18 (1890).—*Fl.*
 Rep. Secretary Agric. Washington, 1890, p. 392, t. 3 in ic.; *Linaria canadensis* in textu.

- *Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. iv. t. 10 (1891).—*Fl.*

- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 166 (1891).

- Pflanzenfam. iv. III. B. 44 (1891).—*Fl.*

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 113 [1892?]; (Pop. Ed.), i. 109 [1897?].

- Schwarz, Forstl. Bot. 357 (1892).

- Bot. Jaarb., Gent, v. 343 (1893); x. 78 (1898).—*Fl.*

- *Mascléf, Atlas Pl. France, t. 243 (1893).

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 1026 (1893).

- Dana, How to Know the Wild Fl. t. 49 (1894).

- *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 105 [1894].

- *Wild Fl. Canada, t. 127 (1894).

- Acloque, Fl. France, 488 (1894).

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 323, 324 (1894-96).

- !Gard. Chron. Ser. III. xviii. 554 (1895).—*Fl.*

- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 474 (1895).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 441 (1895).

- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 105 (1895); New Ed. ii. t. 57 (1905).

- Lochman, Phot. Med. Pl. t. 192 (1898).

- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 150 (1899).—*Fl.*

- Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 200 (1900).

- Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 449 (1900).—*Fl.*

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 926 (1900).

- De Vries, Mutationsth. i. 553, 554 (1901).—*Fl.*

- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 113 a (1901-05).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 457 (1902).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 345 (1902).

- *Losch, Kräuterb. t. 71 (1903).

- Coste, Fl. France, iii. 20 (1906).

- *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 54, fig. 30 (1906); Ed. 2, t. 50, 75, fig. 67 (1909).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 622 (1906).

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 530 (1907).

- Beille, Bot. Pharm. ii. 1032 (1909).—*Fl.*

- Pammel & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 105, p. 276 (1909).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 140 (1909).

- Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 3 (1910).—*Fr.*

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 135 (1910).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 156 [1873].

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 851 (1910).

- !Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. iii. 908, t. 6 (1910).—*Fl.*

- Pammel, Man. Poison. Pl. 735 (1911).

- Pammel, Weeds Farm & Gard. 224 (1911).

- *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 61 (1911).

- Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 101 (1911).

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 725 (1911).—*Fl.*

- Bull. Angew. Bot. iv. 113 (1911); v. t. 69 (1912); vii. t. 107 (1914).

- Wrigley, Stud. Trees & Fl. 81 [1911] in textu; *Antirrhinum Linaria* in ic.

- Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 405 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 394 (1912).

- Nathansohn, Allgem. Bot. 371 (1912).—*Fl.*

- *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 26, fig. 2 (1912).

- Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 293, 473 (1913).

- *Klein, Unsere Unkräuter, t. 44 (1913).

- Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 517 (1913).

- !Schweitzer in Pótfüz. a Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xlv. 63 (1914).

- Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No. S-8, p. 53 (1914).

- A. Georgia, Manual Weeds, t. 264 (1914).

- *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 22 (1914).

LINARIA

- vulgaris**
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 251; t. 260 [E], fig. 1-6 (1914).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 44 (1914).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 235 (1915).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 138 (1915).—*Fr.*
 Gager, Fundam. Bot. 482-85 (1916).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxix. 595 (1916).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 41 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 481 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 442 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 734 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 48, p. 222 (1919).
 —**anectaria** Lange
 !Bot. Tidsskr. xix. 270 (1895).
 —**hemipeloria** De Vries
 !De Vries, Mutationsth. i. 556 (1901).
 —**latifolia** Bab.
 !*Syme, Engl. Bot. vi. t. 964 (1866).
 —**peloria** Linn.
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 41 (1826).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 999 (1845).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 279 [1884-88].—*Hab.*
 De Vries, Mutationsth. i. 554 (1901).
 De Vries, Plant-Breeding, 12 (1907).
 —**prostrata** Domin
 Beih. Bot. Centralbl. xxvi. II. 267 (1910).
zujarensis Coincy
 Coincy, Eclog. Pl. Hispan. iv. t. 10 (1899).

LINARIOPSIS Welw.

- prostrata** Welw
 Pflanzenfam. iv. III. B. 255, 257 (1895).—*Fl.*

LINCONIA Linn.

- alopecuroides** Linn.
 Swartz in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, iv. t. 4 (1810).
 Ann. Sc. Nat. Paris, viii. Atlas, t. 37 (1826).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 168 (1857-65).—*Fl.*
cuspidata Sw.
 Swartz in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, v. t. 7, fig. 1 (1811).
thymifolia Sw.
 Swartz in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, iv. t. 4 (1810).

LINDACKERA Presl: *Oncoba*

- laurina** Presl
 Presl, Reliq. Haenk. t. 65 (1835).
maynensis Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 270 (1845).
vernica Karst.
 Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 106 (1862-69).

LINDAUEA Rendle

- speciosa** Rendle
 Journ. of Bot. xxxiv. t. 362 (1896).

LINDELOFIA Lehm.

- longiflora** Gürke
 Pflanzenfam. iv. III. A. 104 (1893).—*Fl.*
spectabilis Lehm.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 279 [1884-88].—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 175 (1891); xxxi. 235 (1895).

LINDENBERGIA Lehm.

- abyssinica** Hochst.
 Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 454 (1907).—*Fl.*
grandiflora Benth.
 *Bot. Mag. cxxvi. t. 7738 (1900).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 213 (1902); liii. 27, 28 (1913).
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 165 (1904).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. xlix, fig. 104 (1914).
kuriensis Vierh.
 Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 454, 459, t. 13 (1907).

LINDENBERGIA

- Paulayana** Vierh.
 Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 454, 459, t. 13 (1907).
sinaica Benth.
 Hart, Fauna & Fl. Sinai, t. 6 (1891).
 Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 454 (1907).—*Fl.*
sokotrana Vierh.
 Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 454, t. 13 (1907).—*Fl.*
urticifolia Lehm.
 *Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 48 (1828-31).
 Hook. Ic. Pl. ix. t. 875 (1852).
 Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 454 (1907).—*Fl.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 694 (1918).

LINDENIA Benth.

- acutiflora** Benth.
 Hook. Ic. Pl. v. t. 475 (1842).
rivalis Benth.
 Hook. Ic. Pl. v. t. 476 (1842).
 *Hort. Lind. No. 6 (1859).
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 5258 (1861).
 *Ill. Hort. xviii. t. 74 (1871).
 Gard. Chron. xvi. 181 (1881).
 Garden, xx. 609 (1881); lvi. 324 (1899).
 Pflanzenfam. iv. IV. 36 (1891).
 Semaine Hort. 1898, p. 79.
vitensis Seem.
 *Bonplandia, x. t. 8 (1862).
 *Seemann, Fl. Vit. t. 24 (1865-73).

LINDERA Thunb.—Vide *Benzoin* Nees, *Daphnidium*, *Laurus* (9)

- akoensis** Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 177 (1915).—*Veg.*
 Kanehira, Formosan Trees, 435 (1917).—*Veg.*
aromatica Brandis
 Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2784 (1905).
Benzoin Meissn.
 Baillon, Hist. Pl. ii. 442 (1870).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. i. 210 (1877).—*Fl.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 696 (1883).—*Fl.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 358 (1883).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 145 (1887).
 Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 117, 118 (1887).
 Pflanzenfam. iii. II. 120 (1889).—*Fl.*
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 195 (1893).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 530 (1895).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 74 (1898).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 283, t. 7, fig. 39 (1903).—*Veg.*

bibracteata Boerl.

- Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 220 (1913).

communis Hemsl.

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 177 (1915).—*Veg.*
 Kanehira, Formosan Trees, 436 (1917).—*Veg.*

formosana Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 177 (1915).—*Veg.*

fragrans Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1788 (1888).

glaucula Bl.

- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 2 (1895).—*Veg.*

- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. t. 44 (1900).

—**Kawakamii** Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 177 (1915).—*Veg.*
 Kanehira, Formosan Trees, 437 (1917).

hypoglaucula Maxim.

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 554 (1895).
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 4, 5 (1895).—*Veg.*

lucida Boerl.

- Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 220 (1913).

megalophylla Hemsl.

- Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 290-92 (1911).—*Hab.*

membranacea Maxim.

- *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 18 (1908).

LINDERA

- Neesiana** Kurz
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 835 (1918).
obtusiloba Bl.
 Gard. & Forest, vi. 295 (1893).
 Sargent, For. Fl. Japan, t. 17 (1894) in textu, p. 55; *L. triloba* in ic.
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 13 (1895).—*Veg.*
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. t. 44 (1900).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 250 (1913).—*Hab.*
Oldhamii Hemsl.
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 177 (1915).—*Veg.*
 Kanehira, Formosan Trees, 438 (1917).
polyantha Boerl.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 221 (1913).
praecox Bl.
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 14, 15 (1895).—*Veg.*
 *Useful Pl. Jap. i. t. 316 (1895).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 19 (1908).
racemosa Lecomte
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. v. t. 9 (1913).
randaiensis Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 177 (1915).—*Veg.*
sericea Bl.
 Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 51 (1878).—*Veg.*
strychnifolia Villar
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 177 (1915).—*Veg.*
tonkinensis Lecomte
 Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. v. t. 8 (1913).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. t. 7 (1914).
triloba Bl.
 Sargent, For. Fl. Japan, t. 17 (1894) in ic.; *L. obtusiloba* in textu, p. 55.
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 3 (1895).—*Veg.*
 *Useful Pl. Jap. i. t. 317 (1895).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 19 (1908).
umbellata Thunb.
 Thunberg, Nov. Gen. Pl. iii. tab. (1783).
 Thunberg, Fl. Jap. t. 21 (1784).
 Lamarck, Ill. ii. t. 263 (1797).
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 6 (1895).—*Veg.*
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 18 (1908).
- LINDERA** Adans.: *Myrrhis*
odorata Aschers.
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 370 (1889).
- LINDERNIA** All.—Vide *Anagalloides*, *Fittmannia*
 Reichb., *Hornemannia*, *Vandellia*
abyssinica Engl.
 Engl. Jahrb. xxiii. t. 9 (1897).
capensis Thunb.
 Hook. Ic. Pl. ii. t. 151 (1837).
crustacea F. Muell.
 Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 170, fig. 3 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
dilatata Muhlenb.
 *Barton, Fl. N. Amer. i. t. 31 (1821).
lobelioides Engl.
 Pflanzenfam. iv. III. B. 80 (1891).—*Fl.*
Newtonii Engl.
 Engl. Jahrb. xxiii. t. 9 (1897).
pyxidaria All.
 Allioni, Misc. Taur. (Mélang. Phil. & Math. Soc. Turin, 1762-65), iii. t. 5, fig. 1 (1766).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 601 (1791).
 Lamarck, Ill. iii. t. 522 (1797).
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 184 (1805).—*Fr.*
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 175 (1808).
 *Sturm, Deutschl. Fl. viii. xxx [t. 478] (1811).
 Trattinnick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 188 (1820).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 36 (1843).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 66, fig. 516 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1723 (1861).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 52 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 51 (1875).

LINDERNIA**pyxidaria**

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 534 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1693 (1884).

Acloque, Fl. France, 491 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 443 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 348 (1902).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 31 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 23 (1906).

Merino, Fl. Galicia, ii. 97 (1906).

Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 858 (1910).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 67 (1912).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 39 (1915).

Stuhlmannii Engl.

Engl. Jahrb. xxiii. t. 9 (1897).

subulata R. Br.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 219 (1901).

LINDHEIMERA A. Gray & Engelm.**texana** A. Gray

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 c (1866-70).—*Fl.* Pflanzenfam. iv. v. 215 (1890).—*Fr.*

LINDLEYA Kunth: *Casearia***glabra** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 479 (1821) in ic.; *Casearia javitensis* in textu, p. 361.

mollis H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 480 (1821) in ic.; *Casearia mollis* in textu, p. 361.

LINDLEYA H. B. K.**mespiloides** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 562 b (1823).

*Bot. Reg. xxx. t. 27 (1844).

*Ann. Gand, iv. t. 209 (1848).

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 357 (1848).

Paxt. Fl. Gard. ii. 150 (1851-52).

*Rev. Hort. Ser. IV. iii. 81 (1854).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 272 d (1866-70).—*Fl.*

Garden, xxviii. 153 (1885).

Pflanzenfam. iii. iii. 17 (1888).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 496 (1905).

LINDMANIA Mez**brevifolia** Haum.

Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxix. t. 2, 3 (1917).

LINDNERA Th. Durand & Lubbers: *Pseudogaltonia***fibrillosa** Th. Durand & Lubbers

Bull. Soc. Bot. France, 1889, xxxvi. t. 18 (1890).

LINDSAYA Dryand.**adiantoides** J. Sm.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 61 (1846).

angustifolia Bernh.

Bernhardt, Asplenium (Nova Acta Acad. Mogunt. Sc. Util. ii), tab. fig. 6 (1802).

apiculata Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 85 (1840-47).

apoënsis Copel.

Perkins, Fragm. Fl. Philipp. fasc. 3, t. 4 (1904).

arcuata Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 119 (1840-47).

Ettingshausen, Farnkr. t. 146, 147 (1865).

azurea Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 14, fig. 12 (1898).

capillacea Christ

Bull. Herb. Boiss. vi. t. 4 (1898).

Catharinae Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 65 (1846).

Mettenius, Fil. t. 27, fig. 15, 16 (1856).

caudata Hook.

Hook. Ic. Pl. x. t. 958 (1854).

*Hooker, Cent. Ferns, t. 58 (1854).

Beddome, Ferns S. India, t. 217 (1863).

concinna J. Sm.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 61 (1846).

consanguinea Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 6 (1866).

cordata Gaudich.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 66 (1846).

LINDSAYA**coriifolia** Lindm.

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 8 (1903).

crenulata Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 28 (1850-52).

crispa Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1627 (1886).

cultrata Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 114 (1806-109).

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 144 (1831).

*Hooker, Fil. Exot. t. 67 (1859).

*Lowe, New Ferns, t. 16 (1862).

Beddome, Ferns S. India, t. 23 (1863).

Ettingshausen, Farnkr. t. 143, 144 (1865).

B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit.

& Exotic, 156 (1868); Ed. 2, p. 160 (1873).

—*Hab.*

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 73 (1883).

Garden, xxxii. 426 (1887).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 52 (1892).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 355 (1893).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 495 (1901).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 259 (1913).

cuneifolia Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).

Ettingshausen, Farnkr. t. 147 (1865); errore *L. cuneiformis*.

cyathicola Copel.

Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 5 (1906).

davallioides Bl.

*Kunze, Farnkr. t. 7 (1840-47).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 68 (1846).

Pflanzenfam. i. iv. 220 (1899).

decomposita Willd.

Ettingshausen, Farnkr. t. 147 (1865).

dentata Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 87 (1872-73).

dimorpha F. M. Bailey

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 51 (1892).

divergens Hook. & Grev.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 226 (1831).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 250 (1865-70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 76 (1883).

dubia Spreng.

Kunze, Anal. Pteridogr. t. 26 (1837).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 64 (1846).

Pflanzenfam. i. iv. 220 (1899).

elegans Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 98 (1837).

elongata Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 9 (1824).

ensifolia Sw.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 111 (1831).

*Hooker, Garden Ferns, t. 61 (1862).

Ettingshausen, Farnkr. t. 145, 146 (1865).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 57 (1892).

Sim, Ferns S. Africa, t. 14 (1892).

falcata Dryand.

Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 7 (1797).

Roemer, Archiv Bot. ii. ii. 234, t. 5 (1801).

Fée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 11 (1844).

falciformis Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 64 (1846).

filiformis Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 63 (1846).

flabellulata Dryand.

Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 8 (1797).

Roemer, Archiv Bot. ii. ii. 234, t. 4 (1801).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 63 (1846).

Beddome, Ferns S. India, t. 216 (1863).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 53 (1892).

—*multipinnulata* F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. xxix. t. 36 (1912).

Fraseri Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 70 (1846).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 56 (1892).

fumarioides Mett.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 197 (1905).

—*Veg.*

Gardneri Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 65 (1846).

LINDSAYA**Griffithiana** Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 68 (1846).

guianensis Dryand.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).

Hooker, Sp. Fil. i. t. 62 (1846).

Ettingshausen, Farnkr. t. 144-46 (1865).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 22 (1870).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 360 (1893).—*Veg.*

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 495 (1901).

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 8 (1903).

Horticulture (Boston), ii. 604 (1905).—*Hab.*

Usteri, Fl. São Paulo, 135 (1911).

heterophylla Dryand.

Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 8 (1797).

Roemer, Archiv Bot. ii. ii. 234, t. 4 (1801).

heterophylla Bedd.

Beddome, Ferns S. India, t. 206 (1863).

Hewittii Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. iii. 351, t. 5 (1909).

horizontalis Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 62 (1846).

Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv.

No. 2, t. 11 (1897).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',

xxv. 133 (1907).

incisa Prentice

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 55 (1892).

intermedia Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 67 (1846).

jamesonioides Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1626 (1886).

javitensis Willd.

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 75

(1825).

Klotzschiana Moritz

Ettingshausen, Farnkr. t. 145 (1865).

Kunzei Moritz

Ettingshausen, Farnkr. t. 147 (1865).

kusukusensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 211 (1914).

lancea falcata Baker

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 8 (1903).

—marginalis Lindm.

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 8 (1903).

lanceolata Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 248 (1806).

lanuginosa Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 69 (1846).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 140 (1865-70).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 56 (1892).

Leprieurii Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 62 (1846).

Ettingshausen, Farnkr. t. 145 (1865).

leptophylla Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1628 (1886).

Lessonii Bory

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Crypt. t. 37

(1826).

Garden, xxxv. 28 (1889).

Field, Ferns New Zeal. t. 19 (1890).

L'Herminieri Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 6 (1866).

linearis Sw.

Swartz, Syn. Fil. t. 3 (1806).

*Kunze, Farnkr. t. 16 (1840-47).

*Lowe, New Ferns, t. 16 (1862).

Ettingshausen, Farnkr. t. 145, 146 (1865).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 28 (1880).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 141

(1885).

Field, Ferns New Zeal. t. 19 (1890).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 51 (1892).

lobata Poir.

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 52 (1892).

LINDSAYA

macrophylla

Hook. Ic. Pl. ii. t. 193 (1837).
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 42 (1870).

madagascariensis Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1629 (1886).

media R. Br.

*Hooker, Cent. Ferns, t. 57 (1854).
Hook. Ic. Pl. x. t. 957 (1854).
Ettingshausen, Farnkr. t. 147 (1865).

microphylla Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 10, fig. 2 (1825).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 494 (1901).

microphylla Sw.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 194 (1831).
Ettingshausen, Farnkr. t. 146 (1865).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 54 (1892).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 364 (1893).
—*Veg.*

montana Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 6 (1866).

multifrondulosa Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 28 (1850–52).

napaea van Rosenb.

A. van Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xx. t. 3 (1915).

nervosa Lindm.

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 8 (1903).

nitida Copel.

Philippine Journ. Sc., Bot. vi. t. 21 (1911).

oblongifolia Reinw.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 61 (1846).

odorata Roxb.

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 34 (1844).

orbiculata Mett.

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 42 (1900).

ovata J. Sm.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 64 (1846).

ovoidea Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 87 (1872–73).

panamensis Mett.

*Hooker, Fil. Exot. t. 54 (1859).

parvula Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 7 (1866).

pelleiformis Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 14, fig. 14 (1898).

pendula Klotzsch

Hooker, Sp. Fil. i. t. 65 (1846).

Pflanzenfam. i. iv. 220 (1899).

pentaphylla Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 67 (1846).

polymorpha Wall.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 75 (1831).

Fée, Mém. Foug. v. t. 11 (1850–52).

propinqua Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 66 (1846).

quadrangularis Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 74 (1825).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 22 [1857–62].
Ettingshausen, Farnkr. t. 144, 146 (1865).

recurvata Wall.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 70 (1846).

reniformis Dryand.

Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 7 (1797).

Roemer, Archiv Bot. ii. ii. 234, t. 4 (1801).

*Kunze, Farnkr. t. 16 (1840–47).

Ettingshausen, Farnkr. t. 145 (1865).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 230 (1866);
Ed. 2, p. 230 (1879).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 281 [1884–88].
—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 366 (1893).
—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1009 (1900).—*Hab.*

repens Bedd.

Beddome, Ferns S. India, t. 209 (1863).

Christ, Geogr. Farne, 99, 102 (1910).

Domin in Bibl. Bot. xx. 87 (1914).

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, ii. 1138 (1915–18).
—*Veg.*

—**minor** Bedd.

Beddome, Ferns S. India, t. 214 (1863).

LINDSAYA

repens pseudohemiptera van Rosenb.

Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ii. 157 (1920).

rigida J. Sm.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 63 (1846).

Ettingshausen, Farnkr. t. 145 (1865).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 166 (1865–70).

sagittata Dryand.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 87 (1831).

Mart. Fl. Bras. i. t. 41 (1870).

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, ii. 1138 (1915–18).

—*Veg.*

Sarasinorum Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 14, fig. 13 (1898).

scandens Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 63 (1846).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 298 (1865–70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 74 (1883).

Schizoloma Ettingshaus.

Ettingshausen, Farnkr. t. 145, 146 (1865).

Schlechteri Brause

Engl. Jahrb. xlix. 9 (1912).

Schomburgkii Klotzsch

*Kunze, Farnkr. t. 128 (1840–47).

Ettingshausen, Farnkr. t. 143 (1865).

securifolia Presl

*Kunze, Farnkr. t. 85 (1840–47).

spinulosa Brause

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. i. t. 2 (1910).

stricta Dryand.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 114 [1806–09].

Ettingshausen, Farnkr. t. 142, 145, 146 (1865).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21 (1870).

tenera Dryand.

Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 9 (1797).

Roemer, Archiv Bot. ii. ii. 234, t. 5 (1801).

Beddome, Ferns S. India, t. 24 (1863).

trapeziformis Dryand.

Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 9 (1797).

Roemer, Archiv Bot. ii. ii. 234, t. 4 (1801).

Langsdorff & Fisch. Pl. Voy. Russ. i. t. 24 (1810).

*Hooker, Gen. Fil. t. 63 (1842).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 323 (1851).

Belg. Hort. xiv. 237 (1864).

Ettingshausen, Farnkr. t. 143, 145, 146 (1865).

Fée, Mém. Foug. xi. t. 6 (1866).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21, 41 (1870).

Journ. Hort. xlvii. 361 (1872).

J. Smith, Hist. Fil. t. 18 (1875).

Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 11 (1897).

Horticulture (Boston), ii. 604 (1905).—*Hab.*

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 133 (1907).

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 9 (1909).

—**arcuata** Baker

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21, 22 (1870).

—**falcata** Baker

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 21 (1870).

—**laxa** Baker

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 22 (1870).

trichomanoides Dryand.

Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 11 (1797).

Roemer, Archiv Bot. ii. ii. 234, t. 5 (1801).

Bernhardi, Asplenium (Nova Acta Acad. Mogunt. Sc. Util. ii), tab. fig. 5 (1802).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 114 [1806–09].

Ettingshausen, Farnkr. t. 146 (1865).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 28, 29 (1880).

Garden, xxxii. 349 (1887); xxxv. 29 (1889).

Field, Ferns New Zeal. t. 19 (1890).

triquetra Christ

Pflanzenfam. i. iv. 220 (1899).

variabilis Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 52 (1841).

virescens Sw.

Svenska Vet. Akad. Handl. t. 4, fig. 4 (1817).

viridis Colenso

Dobbie, New Zeal. Ferns, 30 (1880).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 2 (1882).

Field, Ferns New Zeal. t. 19 (1890).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 238 (1914).

LINDSAYA

Walkeræ Hook.

Hooker, Sp. Fil. i. t. 69 (1846).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 22 [1857–62].

Beddome, Ferns S. India, t. 215 (1863).

Werneri van Rosenb.

E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 197 (1911).

LINDSAYNIUM Fée: *Lindsaya***rigidum** Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 27 bis (1850–52).

LINGELSHIMIA Pax

capillipes Pax

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 55 (1912).

frutescens Pax

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 54 (1912).

LINGOUM Adans.: *Pterocarpus***cambodianum** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 383 (1898).

LINKIA Cav.: *Persoonia***falcata** O. Kuntze

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 256 (1901).

laevis Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 389 (1797).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 257 (1905).

lanceolata Britten

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 258 (1905).

LINKIA Pers.: *Desfontainea***splendens** Poir.

Lamarck, Ill. vi. t. 928 (1819).

LINNAEA Linn.—Vide *Abelia*, *Vesalea***americana** Forbes

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 266, t. 71 (1907).

Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 13 (1907).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 276 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15, N.Y. State Mus.), ii. t. 213 (1918).

borealis Linn.

Linnaeus, Fl. Suecica, Ed. 2, t. 1 (1755).

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 634 (1760).

*Fl. Dan. i. t. 3 (1761).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 79 (1779).

Linnaeus, Fl. Lapp. [Ed. 1, p. 1737], et Ed. 2, t. 12, fig. 4 (1792).

Usteri, Ann. Bot. xii. t. 1 (1794).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 509 (1794).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 79 (1796).

Braune, Salz. Flora, ii. t. 1 (1797).

Lamarck, Ill. iii. t. 536 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 433 (1798).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 21 (1801).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 123 (1802).

*Svensk Bot. i. t. 1 (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. v. xvii. t. 272 (1804).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 430 (1806).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 61 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 176 (1808).

*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 93 (1811).

Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 9 (1812).—*Fr.*

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 151 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 200 (1814).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iv. t. 13 (1816).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 107 (1816–29).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 615 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 183 (1818).

E. D. Clarke, Travels, Pt. III. v. 249 (1819).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 15 (1825).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 199 (1828).

Fée, Vie de Linné, 309 (1832).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 516 (1833).

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 217 (1836).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 340 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 939 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 110 (1842).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1003 (1845).

LINNAEA

borealis

- Duchesne, Pl. Util. t. 75 (1846).
 Lindley, Veg. Kingd. 767 (1846).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 40 [1846].
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 150, fig. 797 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 41, fig. 324 (1849).—*Fl.*
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1170 (1855).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 23 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 589 (1858–60).
 Berg, Charakt. t. 45, fig. 355 (1861).
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 448, t. 30 (1864).—*Veg.*
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 462 (1865).
 *Syms, Engl. Bot. iv. t. 644 (1865).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 88 (1867–86).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 420 (1871).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 190 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl. Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 98 [1873].
 Garden, iv. 43 (1873).
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 6 (1873).—*Hab.*
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 4 (1874).—*Hab.*
 Bot. Notiser, 1879, p. 10, 12, 14, 138–42, 144, 145, 147–50.
 Godet in Rameau de Sapin, xiv. 16 (1880).
 Baillon, Hist. Pl. vii. 358 (1880).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 91 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1181 (1880–83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 50, fig. 310 (1881).
 H. Mueller, Alpenblumen, 393 (1881).—*Fl.*
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausg. A. 158 (1882); Ausg. B. 189 (1884).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 359 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 84 (1882).—*Fl.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 204 (1883).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 158 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2921 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 559 (1889).
 Jardin, iv. 31 (1890).—*Hab.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 102 (1891).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 234, 805 (1891).
 Pflanzenfam. iv. 165 (1891).
 Aclouque, Fl. France, 332 (1894).
 *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 67 (1894).
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 61 (1894).
 *Wild Fl. Canada, t. 196 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 279 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 236, 870 (1895).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 230 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 762 (1895).
 *A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 49 (1897).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 408 (1897).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 528 (1898).—*Fl.*
 Mathews, Wayside Fl. Ser. I. 13 (1898).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 235 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 928 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1885 (1916).—*Hab.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 67 (1901–05).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 327, t. 5, fig. 31 (1903).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, ii. 229 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 392 (1903).
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 18 (1903).
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 21 (1904).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 46 (1904).
 Tans. Edinb. Field Nat. & Microsc. Soc. v. ii. t. 10 (1904).—*Hab.*
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. ii. 235, 237 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 660 (1906).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 61 (1906).
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 45 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 61 (1906).
 Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 3–5 (1907).

LINNAEA

borealis

- Journ. New York Bot. Gard. viii. 124 (1907).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 52, fig. 297 (1907).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 58 (1908).
 Arber, Plant Life Alp. Switzerland, t. 45 (1910).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 915 (1910).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 55.—*Hab.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 206 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 9 (1910).—*Fl.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 680 (1911).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 30 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 763 (1911).
 *Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 26 (1913).
 Beih. Bot. Centralbl. xxx. ii. t. 1, 6 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 251 (1913).—*Hab.*
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 36 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 269, 273 [G], fig. 1–4 (1914).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 250, p. 247, 248 (1915).
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 18 (1915).
 Pax, Schlesiens Pflanzenwelt, 276 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 509 (1918).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 260 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 469 (1919).
 Lovell, Flower & Bee, 175 (1919).
 — *alba* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).—*Fl.*
 — *americana* Rehd.
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 515 (1915).
 McCalla, Wild Fl. West. Canada, 47 (1920).
 — *amoena* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
 — *ampliflora* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
 — *angermannica* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).
 — *angustiflora* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).
 — *angustifolia* Wittr.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 2 (1907).
 — *angustior* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).—*Fl.*
 — *arctica* Wittr.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 1, 12 (1907).
 — *ardens* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *asema* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *asterias* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *aurantiopurpurea* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).
 — *aurantiorosea* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *axantha* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *bella* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).
 — *brachyantha* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
 — *brachycalyx* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
 — *breviloba* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *caeruleascens* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
 — *campanulata* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, p. 36, t. 8 (1907).
 — *classica* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
 — *concolor* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *confluens* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *connectens* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).—*Fl.*

LINNAEA

borealis connivens Wittr.

- *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *curticalyx* Wittr.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 13 (1907).
 — *curtiloba* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *delicatula* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *micrantha* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *denticularia* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
 — *desmidosema* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *diffusa* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
 — *discolor* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *divergentiloba* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *dodecosema* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *elegans* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *gracilior* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *exerythra* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).
 — *exigua* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
 — *exoptata* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *facifera* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *fenestrata* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *flammea* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
 — *formosissima* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *fulgens* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *gellivarana* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
 — *gracilescens* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
 — *grandis* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
 — *grandisepala* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *haplosema* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).
 — *hasslensis* Wittr.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 7, p. 79, t. 6 (1907).
 — *hemisema* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *herjedalica* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *heterochroa* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *heteroloba* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *hians* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
 — *hilarula* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *hirsuta* Wittr.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 2, 11 (1907).
 — *holoerythra* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
 — *holosema* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *initiatix* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).
 — *integerrima* Wittr.
 Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 13 (1907).
 — *intermedia* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
 — *jockmockiensis* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
 — *laeta* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
 — *laeticolor* Wittr.
 *Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*

LINNAEA

- borealis languida** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
— **lapponica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **lappotornensis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **latiflora** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **latiloba** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **lepida** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **leucmacrantha** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 5, 6 (1907).—*Fl.*
— **lilacina** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **lilacinopurpurea** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
— **longiflora** Torr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 13 (1907).
— **angustissima** Witr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 13 (1907).
— **insularis** Witr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 13 (1907).
— **orientalis** Witr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 13 (1907).
— **longiloba** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **lulensis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).—*Fl.*
— **lyckselensis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **macrantha** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
— **macrosema** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **maelarensis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **maxima** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).
— **megasema** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **microphylla** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **mictosema** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
— **minuta** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
— **minutifolia** Witr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 13 (1907).
— **multistriata** Witr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, p. 37, t. 10 (1907).
— *Veg.*
— **murjecica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
— **nanella** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **nericia** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
— **Nicolai** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **norrlandica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).
— **obliqua** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **ocellata** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **ornata** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
— **ovatisepala** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **pallida** Sern.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).—*Fl.*
— **parvisepala** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
— **parvula** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **patula** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **persicina** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
— **picta** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **pinninervis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*

LINNAEA

- borealis plagiosema** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **platyphylla** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, p. 36, t. 12 (1907).
— **platysema** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
— **poecilosema** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **polyzoa** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
— **purpureo rosea** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
— **radiata** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).
— **reticulata** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **rhodoides** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **rosea** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
— **ruberrima** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
— **sanguinea** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).
— **sexstriatula** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **smolandica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).
— **speciosa** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 5, 10 (1907).—*Fl.*
— **stellata** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
— **stenantha** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
— **stenophylla** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).
— **stenosema** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **pusilla** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **stockholmiensis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).
— **subalpina** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **subangusta** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).—*Fl.*
— **subhians** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **subochracea** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).
— **subrotundifolia** Witr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 2, 12 (1907).
— **sudermannica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).
— **suecica** Witr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 1, 13 (1907).
— **decora** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 5, 7 (1907).—*Fl.*
— **modesta** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **parvifolia** Witr.
Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 1 (1907).
— **trivialis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **superba** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).—*Fl.*
— **Sylvanii** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 6 (1907).—*Fl.*
— **tenella** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
— **trapezoidea** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **trifasciata** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **trigonoides** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **tuggenseleensis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
— **umensis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 7 (1907).—*Fl.*
— **uplandica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **variegata** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*

LINNAEA

- borealis venosa** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **vermlandica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).
— **Vestergrenii** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **vestroboottnica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 10 (1907).—*Fl.*
— **vestrogothica** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
— **vicina** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 12 (1907).
— **violascens** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 8 (1907).
— **vixsignata** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 11 (1907).—*Fl.*
— **xanthobasis** Witr.
*Act. Hort. Berg. iv. No. 7, t. 9 (1907).—*Fl.*
coriacea Fritsch
Pflanzenfam. iv. 166 (1891).
triflora A. Br. & Vatke
Pflanzenfam. iv. 165 (1891).—*Fl.*
uniflora A. Br. & Vatke
Baillon, Hist. Pl. vii. 358 (1880).—*Fl.*

LINNAEOPSIS Engl.

- Heckmanniana** Engl.
Engl. Jahrb. xxviii. t. 5 (1900).

LINOCIERA Sw.—Vide *Bonamica*, *Chionanthus*

- axillaris** R. Br.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 316 (1909-13).
Cumingiana Vidal
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 122 (1915).
• Kanehira, Formosan Trees, 367 (1917).—*Veg.*
elegans Eichl.
Mart. Fl. Bras. vi. 1. t. 83 (1868).
glomerata Pohl
Pohl, Pl. Bras. ii. t. 164 (1831).
Hahlii Rech.
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 589, fig. 27 (1914).—*Veg.*
intermedia Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1245 (1848).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 151 bis (1850).—*Fl.*
*Wight, Spicil. Neilherr. ii. t. 149 (1851).
latifolia Vahl
Gaertner f., Fruct. iii. t. 215 (1807).—*Fr.*
ligustrina Sw.
Swartz, Fl. Ind. Occ. t. 2 (1797).—*Fl.*
Gaertner f., Fruct. iii. t. 215 (1807) in textu;
L. phyllireoides in ic.
luzonica Villar
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 65, fig. B (1883).
macrocarpa Koord.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 660 (1916).
malabarica Wall.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1246 (1848).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 195 (1911).
mandiocana Eichl.
Mart. Fl. Bras. vi. 1. t. 83 (1868).—*Fl.*
micrantha Mart.
Mart. Fl. Bras. vi. 1. t. 83 (1868).
montana DC.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 658 (1916).
nilotica Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 117 (1875).
nitens Koord.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 659 (1916).
oblongifolia Koord.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 657 (1916).
phyllireoides Gaertner.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 215 (1807) in ic.;
L. ligustrina in textu.
ramiflora Koord.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 656 (1916).

LINOCIERA

Zollingeriana Koord.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 655 (1916).

LINOSPADIX H. Wendl. & Drude—Vide *Bacularia**geonomiformis* Becc.

Nova Guinea, viii. t. 51 (1909).—*Fl.*

LINOSPADIX Becc.

Leopoldii Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. April 25, Suppl. p. i (1903).—*Hab.*

Micholitzii Ridl.

Rev. Hort. 1898, p. 261, errore *L. Micholitziana*.—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8095 (1906).

monostachyos H. Wendl.

Linnaea, xxxix. t. 2, fig. 2 (1875).—*Fl.*

Petriciana Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 299 (1898).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. cxcvii, fig. 127 (1898-99).—*Hab.*

LINOSTIGMA Klotzsch: *Viviana**petiolatum* Klotzsch

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 118 (1877).

LINOSTOMA Wall.

albiflorum Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellosia, iii. II. t. 20 (1891).

calophylloides Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. I. t. 30 (1855).

decandrum Meissn.

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, iii. t. 7 (1841).

Baillon, Hist. Pl. vi. 104 (1877).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 232 (1894).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 173 (1915).

LINOSYRIS Torr. & Gray: *Bigelowia**Bigelovii* A. Gray

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 12 (1857).

ceruminosa Dur. & Hilg.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, v. III. t. 6 (1856).

mexicana Schlecht.

*Schlechtendal, Hort. Halensis, t. 4 [1841-53].

nudata Bertol.

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. viii. t. 31 (1846).

*Bertoloni, Misc. Bot. vi. t. 2 (1847).

pulchella A. Gray

Sitgreaves, Rep. Exped. Zuni & Colorado Rivers, Bot. t. 4 (1853).

teretifolia Dur. & Hilg.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, v. III. t. 7 (1856).

LINOSYRIS Cass.: *Aster**divaricata* DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 82, fig. 3 (1749); fide Ledebour, Comm. 79.

villosa DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 82, fig. 2 (1749); fide Ledebour, Comm. 79.

vulgaris Cass.

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 528 (1840).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxii. t. 16 (1843).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 44, fig. 344 (1849).—*Fl.*

*Fl. Dan. Suppl. t. 22 (1853).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 497 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 227 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 84 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 21 (1873).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 121 [1873].

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 389 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 158 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 2966 (1887).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 567 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 27 (1890).—*Fr.*

Woenig, Pusztentflora, 74 (1899).

LINOSYRIS

vulgaris

Coste, Fl. France, ii. 288 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 213 (1917).

LINSCHOTENIA De Vriese: *Dampiera**discolor* De Vriese

De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 22 (1854).

LINTONIA Stapf

nutans Stapf

Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2949 (1911).

Pflanzenfam. Nachtr. 4, z. ii. 18 (1914).

LINUM Linn.—Vide *Adenolinum*, *Cathartolinum*, *Chiococca*, *Xantholinum**adenophyllum* A. Gray

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3, 4 (1888).—*Fl.*

africanum Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 353 (1786-93).

*Bot. Mag. xii. t. 403 (1798).

*Reichenbach, Hort. Bot. 68, t. 46 (1824).

albidum Ewart & White

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxiii. II. t. 54 (1911).—*Fl.*

alpinum Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 321 (1776).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 17 (1823).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 27 (1843).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 255 (1857-60).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 778 (1869).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 100 (1872).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 21 (1874).—*Hab.*

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 24 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2125 (1885).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 34 (1894).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 22 (1897).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 261 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 4, fig. 6 (1898).—*Fl.*

Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 2, fig. 5 (1899).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 231 (1901).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 11 (1903).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 24 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 24 (1906).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 20 (1908).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 25 [1908?].

*Jardin, xxi. 264 (1909).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 16 (1911).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 340 (1915).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 11 (1915).

—*collinum* Guss.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 779 (1869).

angustifolium Huds.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 381 (1797).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 492 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 517 (1841).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 237 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 329 (1844).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 19 [1846].

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 228 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 291 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 189 (1865).

Heer, Pf. Pfahlbauten, tab. fig. 68-77 (1865).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 776 (1869).

Heer in Neujahrsblatt Naturf. Ges. Zürich, lxxiv. tab. fig. 1-17 (1872).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 497 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 45 [1873].

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 135 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2122 (1885).

Stefani, Major & Barbey, Karpathos, t. 4 (1895).

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 218 (1897); No. 10, p. 8 (1898).

Coste, Fl. France, i. 231 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 118 (1902).

LINUM

angustifolium

Tine Tammes in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. III. vi. iv. t. 1, fig. 2 (1907).—*Fr.*

Rec. Trav. Bot. Néerl. viii. t. 3 (1911).—*Fr.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 93 [1912].

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 152 [B], 154 [F], fig. 1-6 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 338 (1915).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 192 (1919).

angustifolium Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1543 (1829).

arboresum Linn.

*Bot. Mag. vii. t. 234 (1793).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 31 (1807).

*S. Edwards, New Bot. Gard. i. t. 31 (1812).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 305 (1823).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 360 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 6 (1848).

Gard. Chron. xv. 245 (1881).

*Garden, xxix. 282 (1886); lxxvii. 435 (1913).

Journ. Hort. Ser. III. xx. 193 (1890); xxviii. 327 (1894); xxxvii. 103 (1898).

aristatum Engelm.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*

ascyrfolium Sims

*Bot. Mag. xxvii. t. 1087 (1808).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 27 (1843).

aureum Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 177 (1805).

austriacum Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 418 (1778).

*Bot. Mag. xxvii. t. 1085 (1808).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 38 (1836).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 115 a-q (1849).—*Fl.*

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 59 (1862).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 780 (1869).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 764 (1882).—*Fl.*

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 10 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2127 (1885).

Maximowicz, Fl. Tangut, t. 18 (1889).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 162 (1894).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 93 [1912].

bahamense Northrop

Mem. Torr. Bot. Club, xii. I. t. 7 (1902).

Beauharnaisianum Spad.

Spadoni, Nuov. sp. di Lino, tab. (1808).

Berlandieri Hook.

*Bot. Mag. lxiii. t. 3480 (1836), errore *L. Berendieri*.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 15 (1844).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 143 fig. 11-14 (1849).—*Fl.*

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3, 4 (1888).—*Fr.*

brevifolium maius Urb.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 98 (1877).

Breweri A. Gray

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3, 4 (1888).—*Fl.*

caespitosum Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 306 (1823).

californicum Benth.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 4 (1888).—*Fl.*

campanulatum Linn.

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1254 (1827).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 415 (1832).

*Horticultriceur Franç. 1858, t. 10.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 767 (1869).

*Mogridge, Fl. Mentone, t. 56 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 9 (1885).

Acloque, Fl. France, 162 (1894).—*Fl.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 293 (1894-96).

Coste, Fl. France, i. 229 (1901).

Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 6, 11 (1910).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 337 (1915).

LINUM

capitatum Kit.

Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 5, 19 (1910).

catharticum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 636 (1760).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 19 (1777);
 Ed. 2, ii. fasc. III. t. 19 (1821).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 36] (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 210 (1781).
 *Fl. Dan. v. t. 851 (1782).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 140 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 245 (1790).
 *Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 135 (1794).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 264 (1796).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 382 (1797).
 *Svensk Bot. iv. t. 250 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 87 (1808).
 *Hill, Family Herbal, t. 19 (1812); fide Ed.
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 23 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 616 (1817).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii.
 t. 18 (1822).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 109 (1829).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 118 (1831).
 *Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 18 (1832).
 *Graves, Hort. Med. t. 11 (1834).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i.
 t. 61 (1834).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 92 (1834).
 *Kops, Fl. Batava, vii. t. 506 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 497 (1836-55).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 61 (1837).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 493 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 518 (1841).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 238 (1841).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 19 [1846].
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 82, fig. 443 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 118 (1849).
 Schnizlein, Iconogr. iv. t. 255 (1857-60).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 229
 (1858-60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 4,
 fig. 38 (1861-62).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 60 (1862).
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 289 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 190 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 367
 (1869).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 781
 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
 Ed. 3, i. t. 45 [1873].
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 465 (1876).—*Fr.*
 *Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44
 (1879).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 135 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 763 (1882).
 —*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xxi. t. 2128 (1885).
 Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 417 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
 fig. 324 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 38 (1890).
 Acloque, Fl. France, 162 (1894).
 Bot. Notiser, 1897, p. 62-64.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 351 (1897).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 225 (1898).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, i. 230 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 295 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 220 (1901-05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 117 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 37 (1903).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 482 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 333 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 375 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 524 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 600 (1910).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 93 [1912].
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 152 [A]
 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 335 (1915).
 Acta Fl. Ross. iii. 20, 23-25, 27, 29, 30 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 401 (1918).

LINUM

catharticum

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
 fig. 193 (1919).
 Brechley, Weeds Farm Land, 109 (1920).
Chamissonis Schiede
 *Floral Mag. iv. t. 214 (1865).
Clevelandii Greene
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3, 4 (1888).—*Fl.*
congestum A. Gray
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 4 (1888).—*Fl.*
corymbiferum Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 80 (1798).
corymbulosum Reichb.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xxi. t. 2113 (1885).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 92 [1912].
crepitans Dum.
 Tine Tammes in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet.
 Haarlem, Ser. III. vi. iv. t. 1, fig. 2 (1907).—*Fr.*
 Rec. Trav. Bot. Néerl. viii. t. 3 (1911).—*Fr.*
cribrorum Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 330 (1844).
croceum Jáv.
 Jel. a Magyar Nemz. Muz. 1909. évi allapotáról.
 (Rep. Hung. Nat. Mus.), t. 5, fig. 1 (1910).
 Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 10 (1910).—*Fl.*
Cumingii Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1996 (1833).
decumbens Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 79 (1798).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 332 (1844).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 295 (1901).
decurrens Kellogg
 Kellogg in Proc. California Acad. Nat. Sc. iii. i. 43
 (1893).
diffusum Schult.
 *Reichenbach, Hort. Bot. t. 128 (1828).
dignum A. Gray
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3, 4 (1888).—*Fl.*
dolomiticum Borb.
 Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 7, 12, 20 (1910).
drymarioides Curran
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3, 4 (1888).—*Fl.*
elegans Sprun.
 Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 8, 21 (1910).
 *Bot. Mag. cxliv. t. 8769 (1918).
extraaxillare Kit.
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 401 (1915).
flavum Linn.
 *Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 214 (1775).
 *Bot. Mag. ix. t. 312 (1795).
 *Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvi [t. 413] (1808).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 303 (1835).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.
 i. t. 27 (1843).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 116 t (1849).
 —*Fl.*
 Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, p. 187, 286, t. 35 (1873).
 —*Hab.*
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 52 (1874).
 *Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 46 (1876).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xxi. t. 2117 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 12 (1902).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 333 (1907).
 Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 1, 9, 13 (1910).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 109 (1918).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 29, 473
 (1919).
 —**capitatum** Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 297 (1901).
floridanum Trel.
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 350 (1897).
formosum Urb.
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 97 (1877).
gallicum Linn.
 Gerard, Fl. Gallo-Prov. t. 16, fig. 1 (1761); fide
 DC.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 768
 (1869).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 9 (1885).

LINUM

gallicum

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xxi. t. 2112 (1885).
 Coste, Fl. France, i. 230 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 92 [1912].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 336 (1915).
gallicum Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 303 (1823).
glandulosum Moench
 *Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 293
 [1839-49].
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 92 [1912].
grandiflorum Desf.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 78 (1798).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals,
 t. 15 (1844).
 *Rev. Hort. Ser. III. ii. 401 (1848).
 Paxt. Fl. Gard. i. 27 (1850-51).
 *Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 965 (1853-54).
 *Belg. Hort. iv. t. 41 (1854).
 *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. iii. i (1855).
 *Bot. Mag. lxxxii. t. 4956 (1856).
 *Journ. Hort. Prat. Belg. xiv. 353 (1856).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. ix. 142 (1856).
 *Horticulteur Franç. 1858, t. 10.
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 401 [1862-66].
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs
 & Herb. Pl. 86 (1873).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 105
 [1879-87].
 Gartenfl. xxx. 120 (1881).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 158 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 282 [1884-88].
 —*Hab.*
 *Bois, Dict. Hort. 773 (1893-99).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 293 (1894-96).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 54 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 52 (1896).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VIII. vi. t. 13, fig. 10,
 11 (1898).—*Fl.*
 Semaine Hort. 1898, p. 207.—*Hab.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 928, 929 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 1887 (1916).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 293 (1907).
 —*Veg.*
 —**rubrum** Hort.
 *Floricult. Cab. 1854, p. 49.
 Roth, Man. S. Afr. Garden. Ed. 2, p. 44 (1892).
gyaricum Vierh.
 Vierhapper in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, Ixix.
 105 (1920).—*Fl.*
hirsutum Linn.
 Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 11 (1772).
 *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 31 (1773).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 302 (1823).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 333 (1844).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. II.
 t. 9 (1856).—*Veg.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xxi. t. 2118 (1885).
hologyum Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 331 (1844).
humile Mill.
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.
 t. 47 [1862-74].—*Fl.*
hypericifolium Salisb.
 *Bot. Mag. xxvi. t. 1048 (1807).
 *Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 79 (1807).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 6 (1835).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.
 i. t. 27 (1843) in ic.; *L. viscosum* in textu,
 p. 110.
jamaicense Fawc. & Rendle
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 158 (1920).
juncum St.-Hil.
 St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 26 (1825).
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 100 (1877).
 Pflanzenfam. iii. iv. 31 (1890).
 —**oblongifolium** Urb.
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 100 (1877).
Kingii S. Wats.
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*

LINUM

laeve Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 11 (1772).

Leonii Schultz

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2126 (1885).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 93 [1912].

Lewisii Pursh

*Barton, Fl. N. Amer. i. t. 8 (1821).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 349 (1897); Ed. 2, ii. 436 (1913).

Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 57 (1906).

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 182, t. 49 (1907).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 271 (1915).

— **pratense** Norton

Trans. Acad. Sc. St. Louis, xii. t. 6 (1902).

linearifolium Lindm.

Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 17 (1910).

litorale St.-Hil.

Pflanzenfam. iii. iv. 28 (1890).—*Fl.*

— **corymbosum** Urb.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 99 (1877).

— **glandulosum** St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 99 (1877).

Lowii Hort.

Gard. Chron. Ser. III. i. 318 (1911).—*Hab.*

Macraei Benth.

*Bot. Mag. xc. t. 5474 (1864).

marginale A. Cunn.

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxiii. ii. t. 54 (1911).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 633 (1914).—*Fr.*

maritimum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 639 (1760).

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 154 (1772).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 150 (1820).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 415 (1832).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 334 (1844).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 771 (1869).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 5 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 9 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2116 (1885).

Coste, Fl. France, i. 229 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 92 [1912].

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 8 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 338 (1915).

— **davuricum** Schult.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 334 (1844).

medium Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 349 (1897).

meletonis Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 2 (1913).

mexicanum Benth.

*Bot. Reg. xvi. t. 1326 (1830).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 110 a (1850).

micranthum A. Gray

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3, 4 (1888).—*Fl.*

— **exappendiculatum** Trel.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 4 (1888).—*Fl.*

monogynum Forst. f.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 270 (1835).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3574 (1837).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 27 (1843).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 353 (1886).—*Veg.*

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 24, Pt. 2, pl. 24 (1888).

*Featon, Art Album New Zeal. Fl., i. t. 15 (1889).

Lubbock, Seedlings, i. 13, 289 (1892).—*Veg.*

Journ. Hort. Ser. III. lvii. 13 (1908).

montanum Schleich.

*Lodd, Bot. Cab. vii. t. 674 (1822).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 92 [1912].

Muelleri Moris

Moris, Fl. Sard. t. 23 (1837).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).

LINUM

multicaule Hook.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*

Munbyanum Boiss. & Reut.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 6 (1905).

mysorensis Heyne

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 60 (1840).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 39 (1915).

narbonnense Linn.

*Lodd, Bot. Cab. ii. t. 190 (1818).

*Morris, Fl. Conspic. t. 14 [1825-30].

*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 32 [1829-31].

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 414 (1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 27 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 331 (1844).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 775 (1869).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 55 (1871).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2121 (1885).

Coste, Fl. France, i. 231 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).

Gard. Chron. Ser. III. i. 468 (1911).—*Hab.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 93 [1912].

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 8 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 339 (1915).

neomexicanum Greene

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*

neruosum Waldst. & Kit.

*Walstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 105 (1805).

*Journ. Jard. 1835, p. 54.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 332 (1844).

nodiflorum Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 307 (1823).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 766 (1869).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2115 (1885).

Coste, Fl. France, i. 229 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 92 [1912].

numidicum Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 6 (1905).

nutans Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 18 (1889).—*Fl.*

organense Gardn.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 97 (1877).

orientale Boiss.

Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 3, 15 (1910).

pallescentis Bunge

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 142 (1830).

palustre Gardn.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 98 (1877).

perenne Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 637 (1760).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 99 (1786).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 555 (1790).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 40 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 112 (1791).—*Fr.*

*Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 134 (1794).

Lamarck, Ill. i. t. 219, fig. 2 (1797).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 6] (1809).

Thornton, Brit. Fl. ii. 131 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 616 b (1817).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 491 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 516 (1841).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 236 (1841).

Lindley, Veg. Kingd. 485 (1846).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 19 [1846].

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 143,

fig. 9, 10 (1849).—*Fl.*

Payer, Organogr. Comp. Fl. t. 13 (1857).—*Fl.*

*Schizlein, Iconogr. iv. t. 255 (1857-60).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 227

(1858-60).

*Johnson & Sowerby, Useful. Pl. Gr. Brit. t. 4,

fig. 37 (1861-62).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 290 (1864).

LINUM

perenne

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 188 (1865).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 21, 25, 42 (1870).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 497 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 45 [1873].

Baillon, Hist. Pl. v. 44 (1874).

*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 30 (1878).

*Meehan, Wayside Fl. t. 30 (1881).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 158 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2124 (1885).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 929 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1887 (1916).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 7 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, lss. 2, fig. 191 (1919).

— **album** Hort.

*Horticulteur Franç. 1858, t. 10.

— **alpinum** Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 295 (1901).

— **austriacum** Voss.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. xix. t. 12 (1863).

— *Fl.*

Journ. Linn. Soc., Bot. vii. 79 (1864).—*Fl.*

— **Lewisii** Eaton & Wright

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St.

No. 50, t. 1, fig. 13 (1895).—*Veg.*

pubescens Soland. in Russ.

*Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 26 (1876).

— **Sibthorpium** Planch.

*Bot. Mag. lxxxv. t. 5112 (1859).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2299 (1876).

punctatum Presl

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. i. t. 20 (1888).

quadrifolium Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. viii. t. 46, fig. 1

(1777).

*Bot. Mag. xii. t. 431 (1799).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 273 (1807).

Radiola Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 635 (1760).

*Fl. Dan. i. t. 178 (1764).

*Svensk Bot. x. t. 652 (1826-29).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. 40 (1902).

reflexum Soland. in Ait.

Rouy, Ill. Pl. Eur. Rar. fasc. 16, t. 382 (1901).

rigidum Pursh

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St.

No. 50, t. 1, fig. 15 (1895).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 351 (1897).

rupestre Engelm.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*

salsoloides Lam.

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 34 (1874).

*Garden, xiii. 260 (1878).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 10 (1885).

Coste, Fl. France, i. 230 (1901).

Gard. Chron. Ser. III. liv. 42 (1913).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 336 (1915).

— **nanum** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. lxii. 116 (1917).—*Hab.*

selaginoides Lam.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 101 (1877).

Pflanzenfam. iii. iv. 31 (1890).

setaceum Brot.

Brotero, Phytogr. t. 41 (1816).

sibiricum DC.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

i. t. 27 (1843).

*Horticulteur, Franç. 1858, t. 10.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 158 (1883).—*Hab.*

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 18 (1889).

LINUM

striatum Walt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 350 (1897).

strictum Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 304 (1823).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 769 (1869).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 9 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2114 (1885).

Coste, Fl. France, i. 229 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 19 (1902).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 92 [1912].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 337 (1915).

—**axillare** Gren. & Godr.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 770 (1869).

—**laxiflorum** Gren. & Godr.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 770 (1869).

suffruticosum Linn.

Cavanilles, Ic. ii. t. 108 (1793).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 774 (1869).

*Verlot, Fl. Alp. Ed. 2, p. 187, t. 20, p. 257 (1873).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 92 [1912].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 335 (1915).

sulcatum Riddell

Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 350 (1897).

tauricum Willd.

Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 4, 16 (1910).

tenu Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 81 (1798).

tenuifolium Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 3, t. 9 (1775).

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 215 (1775).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 567 (1790).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 414 (1832).

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 785 (1836–55).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 1168 (1849).—*Fl.*

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 4 (1866).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 773 (1869).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 99 (1872).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 764 (1882).—*Fr.*

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 10 (1885).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2120 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 166 [1885–94].

Pflanzenfam. iii. iv. 31 (1890).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 567 (1892).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 231 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 92 [1912].

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 3 (1912).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 340 (1915).

*Bonnier, Name This Flower, t. 10 (1917).

Farrer, English Rock-Gard. i. 456 (1919).—*Hab.*

thracicum Degen

Magyar Bot. Lap. ix. t. 8, 9, fig. 2, 14 (1910).

trigynum Roxb.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 17 [1804–05].

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 449 (1807).

*Bot. Mag. xxvii. t. 1100 (1808).

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 17 (1813).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 472 (1816).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 135 (1816–29).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 290 (1821).

G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 60 (1822).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1193 (1826).

Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 53 (1828).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 38 (1836).

*Paxt. Mag. xi. 51 (1844).

Ann. Hort. iii. 497 (1847).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 6 (1848).

*Horticulteur Franç. 1864, t. 9.

LINUM

trigynum

*Rev. Hort. 1867, p. 292.

Journ. Hort. lxi. 101 (1879).

Garden, xxix. 279 (1886).

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 293 (1911).—*Hab.*

trispalum Kellogg

Kellogg in Proc. California Acad. Nat. Sc. iii. i. 41 (1863).

turcicum Podp.

Vierhapper in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxi. 105 (1920).—*Fl.*

usitatissimum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 638 (1760).

*Regnault, Bot. ii. 77 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 251 (1781).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 100 (1786).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 244 (1790).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 111 (1792); Ed. 3, iii. t. 202 (1832).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 11, fig. 6, 7 (1793).—*Fr.*

*Marty, Fl. Rustica, iv. t. 133 (1794).

*Oskamp, Arb. Artseney-Gewass. iii. t. 265 (1796).

Lamarck, Ill. i. t. 219, fig. 1 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. iii. fasc. v. t. 22 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 22 (1826).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 24 (1798).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 96 (1802).

*Viezt, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 119 (1803).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xix. t. 1357 (1804).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 61 (1807).

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvi [t. 412] (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 5] (1809).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 23 (1812).

*Billberg, Ekonom. Bot. t. 5 (1815).

*Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 100 (1816).

*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 220 (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arn. Gewächse, viii. t. 17 (1822).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 11 (1822).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 99] (1822–25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 97] (1823–28).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 389 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 69 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 41 (1829).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 78 (1830).

*Graves, Hort. Med. t. 10 (1834).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 61 (1834).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 12 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 784 (1836–55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 61 (1837).—*Fl.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 353 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 490 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. fig. 514 (1841).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 235 (1841).

*Burnett, Pl. Util. i. t. 24 a (1842).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 15 (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 329 (1844).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 88 (1844–64).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 19 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 82, fig. 442 (1848).

*Strong, American Fl. i. 49 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 118 (1849).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 116 r (1849).

—*Fl.*

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 80 (1850).

*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 8, fig. 33 (1853).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. iii. t. 6, fig. 1 (1854).

*Schmizlein, Iconogr. iv. t. 255 (1857–60).—*Fr.*

Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 756, 757 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 226 (1858–60).

Berg, Charakt. t. 77, fig. 556 (1861).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 18 c (1861).

LINUM

usitatissimum

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 3, fig. 36 (1861–62)].

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 10 (1862).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 47 [1862–74].

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 292 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 187 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 16, fig. 9 [1865].

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 356 (1868).

*Cusin & Ansberque, Hèrb. Fl. Franç. v. t. 777 (1869).

*Réveil, Règne Vég. xvi. t. 16 (1870).

Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 2 (1871).

*Pratt, Fl. Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 45 [1873].

Baillon, Hist. Pl. v. 42, 43 (1874).

M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 52 (1876).—*Fr.*

Nobbe, Handb. Samenkunde, 78 (1876).—*Fr.*

Baillon, Dict. Bot. i. 177 (1877).—*Fl.*

De Silvestri, Piant. Prat. 353 (1879).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 61 [1879–87].

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. 39 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 605 (1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 23, fig. 142 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 134 (1882).

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 44 (1883).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 42] (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 899 (1884).

Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 109 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 282 [1884–88].—*Fl.*

Harz, Samenkunde, ii. 952 (1885).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2123 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 87 [1885–94].

*Köhler, Med. Pfl. ii [t. 111] (1887).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 317 (1888).

Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 416 (1889).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 325 (1889).

Pflanzenfam. iii. iv. 28 (1890).—*Fl.*

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 73, t. 10 [1892].

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 56 (1893).

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 37 [1893–94].

Acloque, Fl. France, 162 (1894).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 96 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 291 (1894–96).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 116 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 146 (1895).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 58 (1895).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 96 (1895); New Ed. i. t. 48 (1905).

Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 25, p. 5, 7, 9 (1896).

Yearb. Dept. Agric. Washington, 1895, p. 188 (1896); 1903, p. 394, t. 47 (1904).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 182 [1896].

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 348 (1897); Ed. 2, ii. 436 (1913).

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, frontisp. p. 220 (1897); No. 10, p. 7 (1898).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 23 (1899).

Agric. Journ. Cape Colony, xviii. 256 (1901).

Coste, Fl. France, i. 232 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 295 (1901).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 11 (1902).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 314 (1902).—*Fl.*

Queensland Agric. Journ. xiii. 225 (1903); xvii. 200 (1906); N. Ser. vii. t. 12 (1917).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 84 (1903).

*Losch, Kräuterb. t. 37 (1903).

LINUM

usitatissimum

- Beih. Bot. Centralbl. xvi. t. 14, fig. 16 (1904).—*Fl.*
- *Masclef, Pl. Eur. t. 46 (1905).
- Merino, Fl. Galicia, i. 277 (1905).
- *Journ. Board Agric. xiii. 334 (1906).
- *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 21 (1906).
- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 295 (1907).
- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 333 (1907).
- Heukels, Fl. Nederl. ii. 375 (1908).
- Beille, Bot. Pharm. ii. 522, 523 (1909).
- Fitzgerald in Nature Book, vi. 988 (1909).
- Rhodesian Agric. Journ. vi. v. 538 (1909).
- *Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 22, fig. 2 (1910).
- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 318 (1910).—*Fr.*
- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 93 [1912].
- Bull. Angew. Bot. v. t. 68, fig. 1 (1912); vii. App. 11, p. 59, 60, 72, t. 109 (1914).
- *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 10, fig. 1 (1912).
- Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 456 (1913).—*Fr.*
- Bot. Gaz. lviii. 445 (1914).—*Fr.*
- Estreicher in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, 852 (1914).—*Veg.*
- Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 166 (1914).
- Bull. Appl. Bot. viii. t. 140 (1915).—*Fr.*
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 339 (1915).
- *Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge vii (1915).
- *Bonnier, Name This Flower, t. 10 (1917).
- Basu, Ind. Med. Pl. t. 164 (1918).
- Britton, Fl. Bermuda, 195 (1918).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 13 (1918).—*Fl.*
- Rec. Trav. Bot. Néerl. xv. 187 et alibi ad 226 (1918).
- Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 294 (1918).
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 190 (1919).
- *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 10, p. 119 (1919).
- Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. x. No. 5, t. 4 (1919).
- Bose, Man. Ind. Bot. 196, 197 (1920).
- Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 138 (1920).
- Kuhnert, Flachs, Ed. 3, p. 8, 9 (1920).
- angustifolium** Paol.
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 295 (1901).
- linearifolium** Deakin
- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 515 (1841).
- regale** Scheidw.
- *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 710 (1851-52).
- venustum** Andr.
- *Andrews, Bot. Rep. vii. t. 477 (1807).
- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 826 (1830).
- virginianum** Linn.
- *Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 15 (1798).
- *Reichenbach, Hort. Bot. t. 198 (1828).
- Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 143 (1849).
- Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. t. 3 (1888).—*Fr.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 349 (1897).
- viscosum** Linn.
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 27 (1843) in textu, p. 110; *L. hypericifolium* in ic.
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 333 (1844).
- *Rev. Hort. Ser. II. v. 241 (1846).
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 772 (1869).
- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 55 (1871).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2119 (1885).
- Pflanzenfam. iii. iv. 31 (1890).
- Coste, Fl. France, i. 230 (1901).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 296 (1901).
- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 92 [1912].
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 334 (1915).
- Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 367 (1919).—*Veg.*

LIPARIA Linn.

hirsuta Thunb.

- *Bot. Reg. i. t. 8 (1815).

LIPARIA

hirsuta

- *Lodd. Bot. Cab. i. t. 33 (1818).
- *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 21 (1822).
- parva** Vog.
- Pflanzenfam. iii. iii. 214 (1893).—*Fl.*
- angustifolia** Benth.
- *Bot. Mag. lxix. t. 4034 (1843).
- sphaerica** Linn.
- *Andrews, Bot. Rep. ix. t. 568 (1809).
- *Bot. Mag. xxxi. t. 1242 (1809), errore t. 1241.
- *Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 54 (1813).
- *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iv. t. 13 (1819-20).
- *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 642 (1822).
- *Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 406 (1822).
- *Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).
- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 556 (1835).
- *Journ. Jard. 1835, p. 346.
- *Maund, Botanist, ii. t. 97 (1838).
- *[A. E. Roupell], Spec. Fl. S. Africa, by a Lady, t. 4 (1849).
- Ann. Bot. v. t. 21, fig. 27-30 (1891).—*Fl.*
- vestita** Thunb.
- *Bot. Mag. xlviii. t. 2223 (1821).
- *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 5 (1822).
- Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).
- *Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 144 (1834).
- villosa** Linn.
- *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. v. t. 29, fig. 1 (1776).
- villosa** Andr.
- *Andrews, Bot. Rep. vi. t. 382 (1804).

LIPARIS Rich.—Vide *Gastroglottis*, *Leptorchis***acuminata** Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2007 (1890).
- assamica** King & Pantl.
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 53 (1898).
- atropurpurea** Wight
- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 904 (1843-45).
- atropurpurea** Lindl.
- *Bot. Mag. xci. t. 5529 (1865).
- auriculata** Bl.
- Somoku Dzsetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 67 B (1912).
- Bernieri** Frapp.
- Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 1, fig. 14-19 (1909).—*Fl.*
- bicolor** J. J. Sm.
- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 207 (1910).—*Fl.*
- bicuspidata** J. J. Sm.
- Ic. Bogor. ii. t. 109 (1903).—*Fl.*
- bidentata** Griff.
- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 286, fig. 2 (1851).—*Fl.*
- bifolia** Cogn.
- Svenska Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, t. 3 (1911).—*Fl.*
- biloba** Wight
- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1633 (1851).
- bilobulata** J. J. Sm.
- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 214 (1910).—*Fl.*
- bistriata** Parish & Reichb. f.
- Hook. Ic. Pl. xix. t. 1858 (1889).
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 39 (1898).
- bituberculata** Lindl.
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 35 (1898).
- bootanensis** Griff.
- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 287 (1851).
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 40 (1898).
- Bowkeri** Harv.
- Harvey, Thes. Cap. ii. t. 109 (1863).
- Journ. Linn. Soc., Bot. x. 457 (1869).—*Fl.*
- *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 2 (1893).
- caespitosa** Lindl.
- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 204 (1910).—*Fl.*
- Caillei** Finet
- Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 1, fig. 1-13 (1909).—*Fl.*

LIPARIS

campestris Barb. Rodr.

- Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 60 (1895).—*Fl.*
- capensis** Lindl.
- Bolus, Orch. Cape Penins. (Trans. S.-African Phil. Soc. v), t. 22, fig. 1-3 (1888).—*Fl.*
- *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 1 (1893); iii. t. 100, fig. 1-3 (1913).
- cardiophylla** Ames
- Ames, Orchidac. iii. t. 59 (1908).
- Cathcartii** Hook. f.
- Hook. Ic. Pl. xix. t. 1808 (1889).
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 30 (1898).
- Chalandei** Finet
- Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 10, fig. 31-39 (1908).—*Fl.*
- cinnabarina** J. J. Sm.
- Nova Guinea, viii. t. 12 (1909).—*Fl.*
- compressa** Lindl.
- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 215 (1910).—*Fl.*
- confusa** J. J. Sm.
- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 211 (1910).—*Fl.*
- cordifolia** Hook. f.
- Hook. Ic. Pl. xix. t. 1811 (1889).
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 28 (1898).
- corniculata** Makino
- Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 47 (1891).
- crenulata** Lindl.
- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 206 (1910).—*Fl.*
- cuneilabris** F. Muell.
- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 523 (1909-13).
- cymbidiifolia** J. J. Sm.
- Nova Guinea, viii. t. 12 (1909).—*Fl.*
- decurrens** Ridl.
- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 213 (1910).—*Fl.*
- deflexa** Hook. f.
- Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2008 (1890).
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 31 (1898).
- delicatula** Hook. f.
- Hook. Ic. Pl. xix. t. 1889 (1889).
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 46 (1898).
- Dendrochilum** Reichb. f.
- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 210 (1910).—*Fl.*
- densiflora** A. Rich.
- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 1 (1841).—*Fl.*
- distans** Clarke
- Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 29 (1889).
- disticha** Lindl.
- Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 1, fig. 33-37 (1909).—*Fl.*
- latilabris** Finet
- Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 1, fig. 28-32 (1909).—*Fl.*
- divergens** J. J. Sm.
- Ic. Bogor. ii. t. 109 (1903).—*Fl.*
- dolabella** Hook. f.
- Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2010 (1890).
- dolichopoda** Hayata
- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. t. 5 (1914).
- Duthiei** Hook. f.
- Hook. Ic. Pl. xix. t. 1857 (1889).
- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 42 (1898).
- elata** Lindl.
- *Bot. Reg. xiv. t. 1175 (1828).
- *Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1558 (1829).
- Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 11 (1883).—*Fr.*
- inundata** Barb. Rodr.
- Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 60 (1895) in textu; *L. inundata* in ic.
- latifolia** Ridl.
- Ames, Orchidac. i. t. 13 (1905).
- elliptica** Wight
- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1735 (1851).
- epiphytica** Schlechter
- Engl. Jahrb. xxxviii. 6 (1905).
- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 408 (1908).
- exilis** J. J. Sm.
- Nova Guinea, viii. t. 12 (1909).—*Fl.*

LIPARIS

Fargessii Finet

Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 11, fig. 13-22 (1908).

—*Fl.*

fissipetala Finet

Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 11, fig. 1-12 (1908).

—*Fl.*

flabellata J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 12 (1909).—*Fl.*

foliosa Lindl.

*Bot. Reg. xi. t. 882 (1825).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1097 (1825).

*Bot. Mag. liv. t. 2709 (1827).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 20 (1863).—*Fr.*

Forbesii Ridl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 205 (1910).—*Fl.*

formosana Reichb. f.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 42 (1912).

Galeottiana Hemsl.

Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 2, fig. 8-13 (1909).

—*Fl.*

Gamblei Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1812 (1889).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 3 (1895); viii. t. 29 (1898).

gautierensis J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 76 (1915).

geelvinkensis J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 75 (1915).

gibbosa Finet

Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 11, fig. 36-44 (1908).

—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 216 (1910).—*Fl.*

Gjellerupii J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 74 (1915).—*Fl.*

glaucescens J. J. Sm.

Ic. Bogor. ii. t. 109 (1903).—*Fl.*

Glossula Reichb. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1809 (1889).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 33 (1898).

gracilis Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2011 (1890).

Griffithii Ridl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 52 (1898).

guineensis Lindl.

*Bot. Reg. xx. t. 1671 (1835).

Harrisii Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 6 (1910).—*Fl.*

inaperta Finet

Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 11, fig. 23-35 (1908).

—*Fl.*

indifferens J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 74 (1915).—*Fl.*

inundata Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 60 (1895) in ic.; *L. elata*

var. *inundata* in textu.

Janowskyi J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 77 (1915).—*Fl.*

japonica Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 67 A (1912).

Kawakamii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 28 (1914).—*Fl.*

keitaensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. t. 13 (1918).

Krameri Franch. & Sav.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 67 d (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 67 B (1912).

ancifolia Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1855 (1889).

latibasis J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 73 (1915).—*Fl.*

latifolia Lindl.

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. iii. t. 1 (1882).—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 208 (1910).—*Fl.*

lilifolia A. Rich.

Baldwin, Orch. New England, 65 (1884).

American Garden, xii. 153 (1891); xiii. 517 (1892).

LIPARIS

lilifolia

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 67 A (1912).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 572 (1913).

House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. 85 (1918).

Lindeniana Hemsl.

Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 2, fig. 2-7 (1909).—*Fl.*

Loeselii A. Rich.

*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 2 (1830-38).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 15 (1833).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 13 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 818 (1836-55).

Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, 1840, t. 16 (1841).—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvii. t. 13, fig. 4 (1842).—*Fl.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 414 (1843).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1356 (1847).

Cottage Gard. xx. 328 (1858).—*Veg.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1255 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 10 a, fig. G, t. 16, fig. 153 (1861).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 969 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 163 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 22 (1867-86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1488 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 211 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 16 (1876).

De Puydt, Orchidées, 52 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 382 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 448 (1880-83).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 715 (1882).

Baldwin, Orch. New England, 61, 64 (1884).

Gard. Chron. xxi. 144 (1884).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 152 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 174 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 192, 206, 219 (1890).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 623 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 588 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 462 (1895).—*Fl.*

Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 98 (1898).

*Correvon, Alb. Orch. t. 25 (1899).

*Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 2 (1904).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 241 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 270 (1906).

Correvon in Rameau de Sapin, xli. 15 (1907).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 48 (1907).—*Hab.*

*E. G. Camus, Orchidées, t. 28, fig. 974-77 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 572 (1913).

Pantu, Orchidaceae România, t. 49 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 179 (1918).—*Fl.*

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 42 (1918).—*Hab.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 982 (1919).

longipes Lindl.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 35 (1830).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 906 (1843-45).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 37 (1898).

—*spatulata* Ridl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 38 (1898).

luteola Lindl.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351 A, fig. 14 (1851).—*Fl.*

macrantha Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1854 (1889).

macrantha Rolfe

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 29 (1914).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxlv. t. 8797 (1919).

LIPARIS

Mannii Reichb. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 51 (1898).

minahassae J. J. Sm.

Ic. Bogor. ii. t. 109 (1903).—*Fl.*

montana Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 198 (1910).—*Fl.*

—**brevistylis** J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 199 (1910).—*Fl.*

mowbulana F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. ii. t. 16 (1898).

mucronata Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 217 (1910).—*Fl.*

nakaharai Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 30 (1914).—*Fl.*

nana Rolfe

Orch. World, iii. 147 (1913).—*Hab.*

nepalensis Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 32 (1898).

nervosa Lindl.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 67 c (1874).

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 76 (1902).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 43 (1912).

Nugentae F. M. Bailey

Dep. Agric. Queensland, Bot. Bull. No. 14, t. 3 (1896).

obscura Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1886 (1889).

odorata Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 201 (1910).—*Fl.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 41 (1912).

olivacea Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 903 (1843-45).

pallida Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 209 (1910).—*Fl.*

paradoxa Reichb. f.

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 28 (1703); fide Fl. Brit. Ind. v. 698.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 34 (1898).

parviflora Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 212 (1910).—*Fl.*

pectinifera Ridl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 203 (1910).—*Fl.*

perpusilla Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1856 (1889).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 43 (1898).

Perrieri Schlechter

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 7 (1913).

plantaginea Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 4 (1895); viii. t. 36 (1898).

platybolba Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 31 (1914).—*Fl.*

platyglossa Schlechter

Schlechter, Orchideen, 163 (1914-15).—*Hab.*

platyrhachis Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1890 (1889).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 45 (1898).

plicata Franch. & Sav.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 21 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 21 (1912).

Prairiei Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1857 (1889).

priochilus Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1751 (1831).

pseudo-disticha Schlechter

Nova Guinea, viii. t. 13 (1909).—*Fl.*

pulchella Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1810 (1889).

Pullei J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 73 (1915).—*Fl.*

pusilla Ridl.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1856 (1889).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 41 (1898).

LIPARIS

- pygmaea** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 44 (1898).
- ramosa** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 112 (1838).
- Regnierii** Finet
Bull. Soc. Bot. France, lv. 339 (1908).—*FL*.
- resupinata** Ridl.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1888 (1889).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 48 (1898).
—**Ridleyi** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 49 (1898).
- revoluta** Hook. & Arn.
Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 16 (1841).
- Rheedii** Lindl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 202 (1910).—*FL*.
- Ridleyi** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1887 (1889).
- riparia** J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 74 (1915).—*FL*.
- robusta** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2012 (1890).
- rostrata** Reichb. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1813 (1889).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 96 (1906).
- Sasakii** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 32 (1914).—*FL*.
- Saundersiana** Reichb. f.
Ames, Orchidac. iii. t. 58 (1908).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 6 (1910).—*FL*.
- savallensis** H. Fleischm. & Rech.
Rehinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. t. 1 (1910).—*FL*.
- scaposa** Boivin ex Frapp. in Cordem.
Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 1, fig. 20–27 (1909).—*FL*.
- Scortechinii** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2009 (1890).
- Somai** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. t. 6 (1914).
- spectabilis** Schlechter
Nova Guinea, xii. t. 73 (1915).
- tabularis** Rolfe
*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8195 (1908).
- taiwaniana** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. t. 7, p. 34 (1914).
- tenuifolia** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2013 (1890).
- Thwaitesii** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2006 (1890).
- torta** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2014 (1890).
- tradescantifolia** Lindl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 200 (1910).—*FL*.
- tricallosa** Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. xxix. 225 (1901).—*FL*.
*Bot. Mag. cxxvii. t. 7804 (1901).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. xc (1901).—*FL*.
- Trimeni** Ridl.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1836 (1889).
- tunensis** J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 109 (1903).—*FL*.
- Uchiyamae** Schlechter
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 35 (1914).—*FL*.
- vexillifera** Cogn.
Bull. Soc. Bot. France, lvi. t. 2, fig. 1 (1909).—*FL*.
- viridiflora** Lindl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 47 (1898).
- Walkeriae** R. Grah.
*Bot. Mag. lxxvi. t. 3770 (1840).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 905 (1843–45).

LIPAROPHYLLUM Hook. f.

- Gunnii** Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 87 (1860).

LIPOCARPHA R. Br.

- albiceps** Ridl.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 60 (1909).
- argentea** R. Br.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 199 (1908).
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 60 (1909).

LIPOCARPHA

- argentea**
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 596 (1909–13).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. t. 1 (1912).
- maculata** Torr.
A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 6, t. 2 (1890).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 275 (1896); Ed. 2, i. 339 (1913).
- microcephala** Kunth
Debeaux in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxi. t. 3, 13, p. 387 (1877).—*FL*.
- pulcherrima** Ridl.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 60 (1909).
- LIPOCHAETA** DC.—Vide *Trigonopterum*
- amazonica** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 256 (1845).
- aprevalliana** Drake
Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 34 (1886).
- australis** A. Gray
*Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 21 (1885).
- flexuosa** Drake
Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 36 (1886).
- hastata** Kellogg
Kellogg in Proc. California Acad. Nat. Sc. 1858–62, ii. 107, 108 (1863).
- lobata** DC.
Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 33 (1886).
- peduncularis** Drake
Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 35 (1886).
- succulenta** DC.
Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 37 (1886).
- umbellata** DC.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 36 (1839).
Lindley, Veg. Kingd. 703, 704 (1846).—*FL*.

LIPOPHYLLUM Miers: *Clusia*

- latum** Miers
Trans. Linn. Soc. London, xxi. t. 26 (1855).—*Fr*.
- LIPOSTOMA** D. Don
prostratum K. Schum.
Mart. Fl. Bras. vi. t. 128 (1889).

LIPPAYA Endl.: *Dentalla*

- telephioides** Endl.
Endlicher, Atakta Bot. t. 13 (1833).

LIPPIA Linn.—Vide *Acantholippia*, *Aloysia*, *Dip-*

- terocalyx**, *Zapamia*
- americana** Linn.
Houston, Reliq. t. 12 (1781).—*FL*.
Gaertner, Fruct. i. t. 55 (1788).—*Fr*.
Gil & Xuares, Osserv. t. 5 (1790).
Lamarck, Ill. iii. t. 539, fig. 2 (1797).—*Fr*.
- asperifolia** Reichb.
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 169 (1828).
- asperifolia** Rich.
Pflanzenfam. iv. III. A. 150 (1895).
- betulifolia** H. B. K.
Mart. Fl. Bras. ix. t. 38 (1851).
- canescens** H. B. K.
Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. i–vi. 105 (1919).—*FL*.
- chamaedryfolia** Steud.
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 113 (1857).—*FL*.
Bocquillon, Rev. Verbenac. t. 17 (1861–63).—*FL*.
- Chamissonis** Dietr.
Mart. Fl. Bras. ix. t. 37 (1851).
- chilensis** Schauer
Philippi, Pl. Nuev. Chil. (An. Univ. Chile, xc), t. 1 (1895).—*Veg*.
- citriodora** H. B. K.
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 113 (1857).—*FL*.
Baillon, Hist. Pl. xi. 81 (1891).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1277 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2549 (1916).
Jardin, xxvi. 262 (1912).—*Hab*.
- cuneifolia** Steud.
Marcy, Expl. Red River, t. 17 (1853).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 73 (1898); Ed. 2, iii. 98 (1913).
Smyth in Trans. Kansas Acad. Sc. xviii. 199 (1903).
- dulcis** Trevir.
Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 15, fig. 1, 2 (1853).—*FL*.
- hederifolia** Mart. & Schauer
Mart. Fl. Bras. ix. t. 41 (1851).

LIPPIA

- hemisphaerica** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 179 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 168 [1780].
Lamarck, Ill. iii. t. 529, fig. 1 (1797).
- hirta** Schauer
Mart. Fl. Bras. ix. t. 37 (1851).—*FL*.
- iodantha** Rob. & Greenm.
Gard. & Forest, ix. 105 (1896).
- junceae** Schauer
Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. i–vi. 104 (1919).
- lanceolata** Michx.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 73 (1898); Ed. 2, iii. 98 (1913).
- lantanifolia** Griseb.
Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. i–vi. 103 (1919).
- lantanoides** Phil.
Philippi, Pl. Nuev. Chil. (An. Univ. Chile, xc), t. 1 (1895).—*Veg*.
- lasialcaycina** Cham.
Mart. Fl. Bras. ix. t. 39 (1851).
- Lindmanii** Briq.
Arkiv Bot. Stockholm, ii. No. 10, t. 4 (1904).
- lycioides** Steud.
Mart. Fl. Bras. ix. t. 36 (1851).
Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. i–vi. 101 (1919).—*FL*.
- microcephala** Cham.
Mart. Fl. Bras. ix. t. 38 (1851).
- nodiflora** Rich. in Michx.
Rheede, Hort. Mal. x. t. 47 (1690); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 84.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1463 (1849).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 173 bis (1850).—*FL*.
*Belg. Hort. i. t. 17 (1851).
Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 14 (1852).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 73 (1898); Ed. 2, iii. 98 (1913).
*Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 156 (1902).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 380 (1902).
New Phytologist, iv. 8 (1905).—*Veg*.
Coste, Fl. France, iii. 141 (1906).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 731 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 312 (1918).
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, t. 76 (1919).
Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. i–vi. 105 (1919).—*FL*.
- **pusilla** Briq.
Arkiv Bot. Stockholm, ii. No. 10, t. 3 (1904).
- pulchra** Briq.
Arkiv Bot. Stockholm, ii. No. 10, t. 4 (1904).
- purpurea** Armano
*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 85 (1811–16).
- repens** Spreng.
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 113 (1857).—*FL*.
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 49 (1867–86).—*FL*.
Pellett, Amer. Honey Pl. 61 (1920).
- rhodocnemis** Mart. & Schauer
Mart. Fl. Bras. ix. t. 40 (1851).
- riojana** Hieron.
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. t. 3 (1907).—*Veg*.
- rotundifolia** Cham.
Mart. Fl. Bras. ix. t. 39 (1851).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 402 (1898).
- Sellowii** Briq.
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 116 (1900).
- stachyoides** Cham.
Mart. Fl. Bras. ix. t. 37 (1851).
- stoechadifolia** H. B. K.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 162, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 73.
- trifida** Remy
Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. i–vi. 101 (1919).—*FL*.
- turbinata** Griseb.
Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. i–vi. 102 (1919).
- umbellata** Cav.
Cavanilles, Ic. ii. t. 194 (1793).
- Wrightii** A. Gray
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 593 (1911).

LIQUIDAMBAR Linn.**Altingiana** Bl.

- *Blume, Fl. Jav., Balsam. t. 1, 2 (1828).
 *Nees, Pl. Offic., Suppl. t. 20 (1833).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2054 (1838).
 Lindley, Veg. Kingd. 253 (1846).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 73 (1849).—*Veg.*
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 98 (1849).—*Fl.*
aspleniifolia Linn.
 Gmelin in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop. xii. t. 13 (1768).—*Veg.*
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 61 (1792–1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 791 (1796).
 *Kerner, Auslând. Bäume & Gestr. t. 52 (1796).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 617 (1817).

chinensis Champ.

- Seemann, Bot. Voy. Herald, t. 94 (1857).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 294 (1911).—*Hab.*
formosana Hance
 Hook. Ic. Pl. xi. t. 1020 (1867).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 427 (1905).—*Veg.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 199 (1908).—*Veg.*
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 295–99 (1911).—*Hab.*
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t. 045, 050, 0182 (1912).—*Hab.*
 Shaw, Chinese Forest Trees & Timber Supply, 234 (1914).—*Hab.*
 Kanehira, Formosan Trees, 234 (1917).
 Rev. Hort. 1920, p. 193.—*Veg.*
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 713 (1920).—*Fl.*

—**Maximowiczii** (Auct.?)

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 644 (1895).

imberbis Ait.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2054 (1838).
 Garden, xxiv. 167 (1883).
 Nicholson, Woods & Forests, i. 431 (1884).

macrophylla Örst.

- Örsted, Amér. Centr. t. 10, 11 (1863).

Maximowiczii Miq.

- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 7 (1895).—*Veg.*

orientalis Mill.

- Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xiii. 440 (1857).
 Bonplandia, v. 119 (1857).
 Pharm. Journ. xvi. 462 (1857).
 Hook. Ic. Pl. xi. t. 1019 (1867).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 107 (1877).
 Garden, xvii. 88 (1880).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 771 (1884).
 *Köhler, Med. Pfl. ii. [t. 112] (1887).
 Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 419 (1889).
 Pflanzenfam. iii. II. A. 124 (1891).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 275 (1893).—*Veg.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 761 (1894–96).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 91 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 17 (1895).
 Gerber in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1898, Nantes, Pt. 2, p. 366–69 (1899).—*Fl.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 105 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 427, 435, 438 (1905).—*Veg.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 199 (1908).—*Veg.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 793 (1909).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 522 (1911).—*Fl.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 253 (1913).—*Hab.*
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 285 (1918).

styraciflua Linn.

- Wangenheim, Beytr. Forstwissensch. t. 16, fig. 40, t. 27, fig. 40 (1787).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 90 (1791).—*Fr.*
 Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 92 (1794).

LIQUIDAMBAR**styraciflua**

- *Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 48 (1797).
 Lamarck, Ill. v. t. 783, fig. 1, 2 (1797–1819).
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. x. t. 52 [1802–06].
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 676 (1803).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 202 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 10 (1804).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 307 (1808).
 *Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 4, p. 194 (1813).
 *Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 331 (1818).
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, i. t. 62 (1819).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 95 (1828).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xi. t. 25 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 148 (1833).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2049, 2054, viii. t. 73 A (1838).
 *Audubon, Birds Amer. i. t. 65 (1840).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 73 (1849).—*Veg.*
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 98 (1849).
 Belg. Hort. iii. t. 4 (1853).
 Berg, Charakt. t. 19, fig. 168 (1861).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 17 (1861).—*Veg.*
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 234 [1862–74].
 Örsted, Amér. Centr. t. 11 (1863).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 520 (1868).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 308 (1872).
 Gard. Chron. xiv. 633 (1880).—*Veg.*
 Garden, xviii. 629 (1880); xxiv. 166, 167 (1883); xxxviii. 208 (1890).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 336 (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 772 (1884).—*Fr.*
 Johnson, Man. Med. Bot. N. Amer. 147 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 285 [1884–88].
 Nicholson, Woods & Forests, i. 431 (1884).
 Rep. Commissioner Agric. Washington, 1885, p. 80, t. 7.
 Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 420 (1889).
 Gard. & Forest, ii. 235 (1889).—*Hab.*
 Jardin, iii. 231 (1889).—*Hab.*
 Ettingshausen & Krasan in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lvii. t. 7, fig. 9, 10 (1890).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. II. A. 124 (1891).—*Fr.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. 55 (1893).
 Koehne, Dendrol. 204 (1893).
 Sargent, Silva N. Amer. v. t. 199 (1893).
 Newhall, Trees N.E. Amer. 131 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 764 (1894–96).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 193 (1897); Ed. 2, ii. 235 (1913).
 *Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 65 (1900).
 Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 70 (1901).
 Dame & Brooks, Trees of New England, t. 55 (1902).
 *Huntington, Stud. Trees in Winter, 140, 144 (1902).—*Veg.*
 Fox, Tree Plant. Highways, 38 tab. (1903).—*Veg.*
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 203, t. 5, fig. 33 (1903).—*Veg.*
 Rev. Hort. Belge, xxix. 50 (1903).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 13, 21 (1903).
 Rogers, Tree Book, 275, 278 (1905).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 340 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 426, 427 (1905).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 226, 227 (1907).
 Britton, N. Amer. Trees, 414 (1908).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 144, 199, 200 (1908).
 Emerson & Weed, Our Trees How to Know Them, 180 (1908).

LIQUIDAMBAR**styraciflua**

- Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xvii. 31, 32 (1908).
 Bull. New York Bot. Gard. vii. t. 144 (1909).—*Hab.*
 Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 481 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 501 (1911).
 Solotaroff, Shade Trees Towns & Cities, t. 17, fig. 1 (1911).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 169; 1913, p. 164.
 Collins & Preston, Key to Trees, 13 (1912).—*Veg.*
 Keeler, Our Native Trees, 162–64 (1912).
 Brooklyn Bot. Gard. Rec. ii. 4 (1913).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1913, p. 45.—*Hab.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 252 (1913).—*Hab.*
 Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 347 [1913].
 Holmboe, Veg. Cyprus, 97, 239–41 (1914).—*Hab.*
 Levison, Stud. Trees, 94 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 193, 195 (1915).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1889 (1916).
 Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 8, 10, 83 (1919).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 90 (1919).
 —**macrophylla** Niedenzu
 Pflanzenfam. iii. II. A. 124 (1891).—*Fr.*
 —**mexicana** Örst.
 Örsted, Amér. Centr. t. 11 (1863).
 Pflanzenfam. iii. II. A. 124 (1891).—*Fr.*
tricuspis Miq.
 Miquel, Fl. Ned. Ind. Suppl. t. 4 (1860).
 Miquel, Sumatra, t. 4 (1862).
- LIQUIRITIA** Medik.: *Glycyrrhiza*
- officinalis** Moench
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 327 (1828).
- LIRIODENDRON** Linn.
- alatum** Newb.
 Bull. Torr. Bot. Club, xxiii. t. 269 (1896).—*Veg.*
- chinense** Sarg.
 Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 52 (1903).
 Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2785 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 340 (1905).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xlv. 429 (1908); lxxv. 128 (1919).
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t. 0114 (1912).—*Hab.*
 Journ. Heredity, ix. 274 (1918).—*Hab.*
- tulipiferum** Linn.
 Wangenheim, Beytr. Forstwissensch. t. 13, fig. 32 (1787).
 *Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 34] (1788).
 *Gil & Suarez, Osserv. t. 2 (1789).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 178 (1791).—*Fr.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 444 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 48 (1792–1822).
 *Bot. Mag. viii. t. 275 (1794).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 633 (1794).
 *Joh. Kerner, Auslând. Bäume & Gestr. t. 56 (1796).
 *Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, ii. t. 102 (1797).
 Lamarck, Ill. iii. t. 491 (1797).
 Mém. Acad. Sc. Berlin, 1796, p. 64 (1799).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boon. & Heest. [t. 84] (1802).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 18 (1806).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 147 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iv [t. 76] (1809).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. t. 1 (1811).
 *Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 5, p. 202 (1813).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 618 (1817).
 *Barton, Med. Bot. i. t. 8 (1817).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. ii. t. 31 (1819).
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, i. t. 61 (1819).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 47 (1825).

LIRIODENDRON**tulipiferum**

- *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 29 (1825).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 144] (1827).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 2 A (1838).
 *Audubon, Birds Amer. iv. t. 217 (1842).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 25 (1848).
 *Strong, American Fl. iii. 56 (1849).
 *Good, Family Flora, i. t. 12 (1854).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 11 (1858).—*Fl.*
 Rev. Hort. Ser. IV. ix. 350, 351 (1860).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 116 (1861).—*Veg.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 29, fig. 3 [1865].
 Baillon, Hist. Pl. i. 144 (1867-69).—*Fl.*
 *Ill. Hort. xv. t. 571, et p. seq. (1868).
 Mongredien, Trees & Shrubs for Engl. Plantat. 130 (1870).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 37, iv. t. 37, x. t. 45, xiv. t. 31 (1870).
 *Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 2025 (1873); x. t. 2081, 2082 (1874).
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xviii. t. 12 (1874).
 Garden, vi. 107 (1874); xxxiv. 42 (1888); lxxvi. 646 (1912).
 Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 605 (1875).
 Berge, Pflanzenphysiogn. 97 (1880).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 498 (1883).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 381 (1883).
 *Johnson, Man. Med. Bot. N. Amer. t. 2 (1884).
 Nicholson, Woods & Forests, 255, 262, 263 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 285 [1884-88].
 Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 4-6, t. 26 (1886).
 *Kerner, Pflanzenleben, i. 326, 455 (1887); Ed. 3, i. 267, 282 (1913).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträucher. iii. 17 [1889?].
 Proc. U.S. Nat. Mus. xiii. t. 4-9 (1890); xvii. t. 10 (1894).—*Veg.*
 Sargent, Silva N. Amer. i. t. 13, 14 (1891).
 *Gray, Forest Trees N. Amer. t. 8 (1891).
 American Garden, xiii. 485 (1892).
 Meehan's Monthly, ii. 4 (1892).—*Veg.*
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 4 (1892-98).—*Hab.*
 Gadeau & Kerville in Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, Ser. III. xxviii. ii. t. 16 (1893).—*Hab.*
 Bois, Dict. Hort. 776 (1893-99).
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. t. 5, p. 352 (1894).
 Newhall, Trees N.E. Amer. 99 (1894).—*Veg.*
 Noé v. Archeneg in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxi. t. 1, fig. 1-7, t. 2, fig. 1-3, t. 3, fig. 1, 2, t. 4, fig. 1-4 (1894).—*Veg.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 57 (1894-96).
 !Bull. Torr. Bot. Club, xxiii. t. 269, 270 (1896); xxviii. t. 41, 42 (1901).—*Veg.*
 Bibl. Bot. vii. No. 40, t. 2, fig. 15 (1897).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 49 (1897); Ed. 2, ii. 83 (1913).
 Schweiz. Gartenbau, xii. 97 (1897).—*Hab.*
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 55 (1898).
 Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 64 (1899).
 Jackson in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. v. t. 16 (1899).—*Veg.*
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 121 (1899).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 931 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1890, t. 66 (1916).
 *Behrens, Blattformen, t. 14, fig. d (1900).—*Veg.*
 *Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 98, p. 187 (1900).—*Hab.*
 Tollemache, Brit. Trees, 35 (1901).—*Hab.*
 Torrey, i. t. 1, 2 (1901); ii. t. 1, 2 (1902); iii. 130 (1903).—*Veg.*
 Bot. Gaz. xxxiv. 55 (1902); xxxv. 136 (1903).—*Veg.*
 E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 44 (1902).—*Hab.*

LIRIODENDRON**tulipiferum**

- Dame & Brooks, Trees of New England, t. 53 (1902).
 *Huntington, Stud. Trees in Winter, 152, 156 (1902).
 Fox, Tree Plant. Highways, 38, tab. (1903).—*Veg.*
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 211, t. 7, fig. 45 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 106 (1903).—*Veg.*
 Flora & Sylva, ii. 5, 7 (1904); iii. 203 (1905).
 Rocchetti in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iv. i. t. 1, fig. 13 (1905).—*Veg.*
 *Rogers, Tree Book, 257, 512 (1905).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 325 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 338-40 (1905).
 Sim, Tree Planting Natal, fig. 79 (1905).—*Hab.*
 Elwes & Henry, Treas. Gr. Brit. & Ireland, i. t. 24-27 (1906); ii. t. 126 (1907); iii. t. 204 (1908).
 Beih. Bot. Centralbl. xxii. ii. t. 6, fig. 19 (1907).—*Veg.*
 Canad. For. Journ. iii. 129, 131 (1907).—*Hab.*
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 214, 215 (1907).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 339 (1907).
 Pardé, Nat. Barres, t. 62 (1907).—*Hab.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 480 (1907).—*Veg.*
 Avebury, Buds & Stipules, 2, 15, 51, 52 (1908).—*Veg.*
 Britton, N. Amer. Trees, 392, 393 (1908).
 Emerson & Weed, Our Trees How to Know Them, 175 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 307 (1909).
 Bull. New York Bot. Gard. vii. t. 143 (1909).—*Hab.*
 Holm in Ottawa Naturalist, xxii. No. 11, t. 7 (1909).—*Veg.*
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xviii. 199 (1909).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 24 (1909).
 Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 475 (1911).
 Solotaroff, Shade Trees Towns & Cities, t. 15 (1911).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 61 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 548 (1911).—*Fr.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153; 1913, p. 160.
 Collins & Preston, Key to Trees, 23, 24 (1912).—*Veg.*
 Keeler, Our Native Trees, 15, 17, 18 (1912).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1912, p. 116, 117; 1913, p. 33. —*Hab.*
 S. B. Elliott, Import. Timber Trees U.S. 284 (1913).—*Hab.*
 Gartenfl. lxii. 359 (1913).—*Hab.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 14, 15 (1913).
 Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 136 (1913).
 *Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 101, 253, t. 4 (1913).—*Hab.*
 Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 341 [1913].
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 35 (1914).
 Gard. Chron. Ser. III. lv. 255 (1914); lxxv. 129 (1919).
 Levison, Stud. Trees, 91-93 (1914).
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 229 (1914).—*Hab.*
 Journ. Heredity, vi. 421 (1915); ix. 273 (1918).—*Hab.*
 *Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 176, 179 (1915).
 Maxwell, Trees, 104 (1915).—*Hab.*
 Burns & Otis, Trees of Vermont (Bull. Vermont Agric. Exp. St.), No. 194, p. 138 (1916).
 Gager, Fundam. Bot. 29, 74 (1916).
 Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 177, 190 (1917).

LIRIODENDRON**tulipiferum**

- Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 58, 101, t. 2, 6, 7, 10, 79 (1919).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 105 (1919).
 Pellett, Amer. Honey Pl. 262 (1920).
LIRIOPE Lour.—Vide *Dracaena* (4)
graminifolia Baker
 Baillon, Hist. Pl. xii. 423 (1894).—*Fl.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 44 (1910).
 — **communis Matsum.**
 *T. Ito, Ic. Pl. Jap. i. t. 8 (1911).
LIRIOSMA Poepp. & Endl.: *Dulacia acuta* Miers
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 6 (1872).
adhaerens Spruce
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 6 (1872).—*Fr.*
candida Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 239 (1845).
Gardneriana A. DC.
 Miers, Contrib. Bot. i. t. 3 (1851-61).
 Baillon, Adans. ii. t. 9, fig. 7, 8 (1861-62).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 6 (1872).—*Fr.*
pallida Miers
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 6 (1872).—*Fl.*
pauciflora A. DC.
 Delessert, Ic. Pl. v. t. 41 (1846).
Pohlana Engl.
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 6 (1872).
 Pflanzenfam. iii. i. 240 (1889).
Velloziana A. DC.
 Miers, Contrib. Bot. i. t. 3 (1851-61).
LISIANTHUS Linn.—Vide *Leianthus*, *Petasostylis acutangulus* Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 122 (1799).
 *Bot. Mag. lxxiii. t. 4324 (1847).
alatus Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 80 (1775).
alpestris Mart.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 171 (1826).
amplissimus Mart.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 175 (1826).
angustifolius Mart.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 178 (1826).
aphyllus Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 80 (1827).
arboreus Spruce
 Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 64 (1865).
caerulescens Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 82 (1775).
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 178 (1826).
calygonus Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 126 (1799).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 343 (1813).
campanuloides Spruce
 Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 63 (1865).
carinatus Desrous.
 Lamarck, Ill. i. t. 107, fig. 3 (1797).
chelonioides Linn. f.
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 183 (1805).—*Fr.*
cordifolius Linn.
 Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 9 (1789).
corymbosus Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 124 (1799).
cuspidatus Bertol.
 *Bertoloni, Fl. Guatim. t. 3 (1840).
 *Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. iv. t. 38 (1840).
daturoides Griseb.
 Hook. Ic. Pl. ii. t. 196 (1837).
elegans Mart.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 177 (1826).
exsertus Sw.
 Pflanzenfam. iv. ii. 92 (1895).—*Fl.*
frigidus Sw.
 Hook. Ic. Pl. ii. t. 195 (1837).

LISIANTHUS**glaber** Linn. f.

J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 29 (1790).

glandulosus A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 58 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 58 (1863).

glaucofolius Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 33 (1781-86).

*Garden, xix. 424 (1881).

grandiflorus Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 81 (1775).

inflatus Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 174 (1826).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

longifolius Linn.

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 9 (1789).

Lamarck, Ill. i. t. 107, fig. 1 (1797).

*Bot. Reg. xi. t. 880 (1825).

loranthoides Griseb.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. ii. t. 9 (1849).

nigrescens Cham. & Schlecht.

*Florist's Journ. 1844, t. 61.

*Floricult. Cab. xiii. 289 (1865).

Pflanzenfam. iv. II. 92 (1895).—*Fl.***obtusifolius** Griseb.

Mart. Fl. Bras. vi. I. t. 65 (1865).

Ophiorrhiza Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 78 (1827).

ovatifolius Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 79 (1827).

pendulus Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 172 (1826).

princeps Lindl.

Gard. Chron. 1849, p. 628; 1872, p. 1163.

*Floricult. Cab. xviii. 217 (1850).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 77 (1850).

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 557 (1850-51).

Paxt. Fl. Gard. i. 90 (1850-51).

Cottage Gard. xxvi. 363 (1861).

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 141 (1862-69).

Florist, 1872, p. 197.

Journ. Hort. xlviii. 107 (1872).

B. S. Williams, Choice Stove & Greenh. Pl. Ed. 2, p. 282 (1873).

pulcher Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4424 (1849).

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 441 (1849).

Ann. Hort. v. 168 (1850).

pulcherrimus Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 176 (1826).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

purpurascens Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 79 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 107, fig. 2 (1797).

Quelchii N. E. Br.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. vi. t. 9 (1901).

revolutus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 127 (1799).

Russellianus Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 3626 (1838).

*Floricult. Cab. vi. 47 (1838).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. t. 116 (1838).

*Maund, Botanist, iii. t. 148 (1839).

*Paxt. Mag. vi. 31 (1839); vii. 15 (1840).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 54 (1844-60) in ic.;

Eustoma Russellianum in textu.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 39 (1848).

Journ. Hort. Prat. Belg. viii. 277 (1850).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 116 (1850).

*Horticulteur Franç. 1862, t. 15.

Journ. Hort. xxviii. 475 (1862).

*Rev. Hort. 1863, p. 51; 1881, p. 189.

Gard. Chron. viii. 209 (1877); Ser. III. iv. 240 (1888).

Gartenf. xxix. 51 (1880).

Bull. Soc. Tosc. Ort. vi. 50 (1881).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 33 (1886).

Garden, lxx. 77 (1906).

saponarioides Cham. & Schlecht.

Pflanzenfam. iv. II. 92 (1895).

LISIANTHUS**spathulatus** H. B. K.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 191 (1826).

splendens Hook.

Hooker, London Journ. Bot. vi. t. 8 (1847).

Ann. Hort. iii. 281 (1847).

Fl. des Serres, Ser. I. iv. 345 c, 349 b (1848).

uliginosus Griseb.Mart. Fl. Bras. vi. I. t. 64 (1865).—*Fl.***viridiflorus** Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 173 (1826).

viscosus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 125 (1799).

LISSANTHE R. Br.—*Styphelia***daphnoides** R. Br.

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 466 (1820).

sapida R. Br.

*Bot. Reg. xv. t. 1275 (1829).

*Bot. Mag. lix. t. 3147 (1832).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 160 (1856-65).—*Fr.***strigosa** R. Br.

*Meredith, Bush Friends Tasmania, 23 (1860).

A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 36 [1913].

LISSOCARPA Benth.**Benthamii** Gürke

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2413 (1895).

LISSOCHILUS R. Br.—Vide *Hypodermatum*

A. Rich.

Andersonii Rolfe

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8470 (1912).

Corbisieri De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 15 (1919).—*Fl.***Descampsii** De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 16 (1919).—*Fl.***faradjensis** De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 12 (1919).—*Fl.***flexuosus** Schlechter

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. t. 17, p. 245 (1916).

giganteus Welw.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 76 (1884).

Nature, xxix. 579 (1884).—*Fl.*Gard. Chron. Ser. III. iii. 617 (1888).—*Fl.*III. Hort. xxxv. t. 53 (1888).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 457 (1893).

Linden, Orchid. Exot. 196 (1894).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 77, 78, t. 80 (1894).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 468 (1894).—*Hab.*H. H. Johnston, River Congo, 23 (1895).—*Fl.*Semaïne Hort. 1898, p. 355. —*Fl.*Journ. Hort. Ser. III. iv. 52 (1907).—*Fl.*Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 7-9 (1919).—*Fl.***Graefei** Kränzl.

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 272 (1894).

*Gartenf. xlviii. t. 1460 (1899).

Homblei De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 13 (1919).—*Fl.***Horsfallii** Batem.

*Bot. Mag. xci. t. 5486 (1865).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 121 (1867).

Pflanzenfam. ii. vi. 157 (1889).—*Fl.*Stein, Orchideenbuch, 309 (1892).—*Fl.*Kerchove, Livre Orch. 123 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lissoch. t. 1 (1900).

—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 200, 201 (1906).

Garden, lxxix. 235 (1906).

Gartenwelt, x. 515 (1906).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*Orch. World, iii. 100, 101, 223 (1913).—*Veg.***kapandensis** De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 13 (1919).—*Fl.***katanianensis** De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 14 (1919).—*Fl.***Krebsii** Reichb. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5861 (1870).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 210 (1906).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 445 (1908).

LISSOCHILUS**Krebsii***Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*—**purpuratus** Ridl.

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 259 (1887).

latifolius Schlechter

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong. Exped. 1911-12, Bot. i. II. t. 17 (1916).

Laurentii De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 14 (1919).—*Fl.***Mahonii** Rolfe

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8047 (1905).

milanianus Rendle

*Bot. Mag. cxxiii. t. 7546 (1897).

Mildbraedii Kränzl.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. I. t. 8 (1910).

morrumbalaënsis De Wild.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 15 (1904).

parviflorus Lindl.

*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 27, 1838-40].

*Maund, Botanist, iv. t. 172 (1840).

purpuratus Lindl.

*Bot. Mag. cxxix. t. 7921 (1903).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 290 (1905).

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo

(Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 35 (1910).

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 108 (1911).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. III. t. 65 (1913).

roseus Lindl.

*Bot. Reg. xxx. t. 12 (1844).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Lissoch. t. 1 (1857).

Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 10, 11 (1919).—*Fl.***Sandersii** Reichb. f.

*Bot. Mag. cxii. t. 6858 (1886).

Sapinii De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 15 (1919).—*Fl.***Schweinfurthii** RendleBull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 9 (1919).—*Fl.***seleensis** De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo

(Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 52 (1906).

Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 9 (1919).—*Fl.***Seretii** De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo

(Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 35 (1910).

speciosus R. Br.

*Lindley, Collect. t. 31 (1821).

*Bot. Reg. vi. t. 573 (1821).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 20 (1822).

*Paxt. Mag. iv. 25 (1838).

Gartenwelt, ii. 257 (1898).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 53 (1915).—*Fl.***stylites** Reichb. f.

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8397 (1911).

subintegrus De Wild.

Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 9 (1919).

ugandae Rolfe

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8044 (1905).

vermiculatus De Wild.Bull. Jard. Bot. Bruxelles, vi. t. 12 (1919).—*Fl.***LISTERA** R. Br.—Vide *Diphyllum*, *Epipactis* (7)**alternifolia** King & Pantl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 341 (1898).

auriculata Wiegand

Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 356 (1899).

australis Lindl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 473 (1896).

Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 357 (1899).

Gibson, Our Native Orchids, t. 42, 43 (1905).

borealis Morong

Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 356 (1899).

brevicaulis King & Pantl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 340 (1898).

caurina Piper

Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 357 (1899).

convallarioides Torr.

*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 39 (1822).

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 205 (1840).

LISTERA

convallarioides

- Baldwin, Orch. New England, 61 (1884).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 473 (1896).
 Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 357 (1899).
 Gibson, Our Native Orchids, t. 43 (1905).
 H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 65 (1912).

cordata R. Br.

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 143 (1819-21).
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 532 (1821).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1396 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1285 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1347 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 208, fig. 1102 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 480 (1851).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1246 (1858-60).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 977 (1865).
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 9 (1868).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 315 (1868).

- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1476 (1869).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 213 [1873].

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 11 (1876).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, v. t. 376 (1880).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 718 (1882).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 279 (1882).—*Fl.*

- Baldwin, Orch. New England, 61 (1884).

- [Trans. Bot. Soc. Edinb. xvi. t. 7 (1886).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 171 (1889).

- Kjöbenhavn Festschr. Nat. Foren. Best. 1833-83, p. 36 (1890).—*Veg.*

- Acloque, Fl. France, 620 (1894).

- *Schulze, Orchidac. t. 64 (1894).

- Raunkier, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 314, 367 (1895-99).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 473 (1896).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 73 (1897).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 99 (1898).

- Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 357 (1899).

- *Correvon, Alb. Orch. t. 26 (1899).

- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 411 b (1901-05).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 594 (1902).

- *Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 45 (1904).

- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 19 (1904).

- Gibson, Our Native Orchids, t. 43 (1905).

- Coste, Fl. France, iii. 411 (1906).

- Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 139 (1906).

- Senn, Alpen-Flora, ii. 139 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 267 (1906).

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 50, fig. 289 (1907).

- *E. G. Camus, Orchidées, t. 29, fig. 1014-18 (1908).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 282 (1910).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 605 (1911).

- *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 31 (1912).

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*

- Panțu, Orchidaceele România, t. 45 (1915).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 179 (1918).—*Fl.*

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 990 (1919).

- dentata** King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 342 (1898).

- Eschscholziana** Cham. & Schlecht.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 149, t. 478 (1851).

- Inayati** Duthie

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 119 (1906).

- japonica** Bl.

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 38, 48 (1858).

- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 49 (1874).

- kashmiriana** Duthie

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 118 (1906).

- Lindleyana** King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 343 (1898).

LISTERA

longicaulis King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 339 (1898).

- micrantha** Lindl.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2171 (1893).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 336 (1898).

- microglottis** Duthie

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 120 (1906).

- Nidus avis** Hook.

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 58 (1819-21).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 357 (1840).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1286 (1840).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1247 (1858-60).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 213 [1873].

- Floral World, 1878, p. 152.—*Veg.*

- nipponica** Makino

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 65, fig. 373 (1907).

- ovata** R. Br.

- Rivinus, Irreg. Hexap. t. 7 (circa 1760); fide Camus.

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, ii. fasc. III. t. 60 (1821).

- *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 593 (1828).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 19 (1835).

- *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 104 (1836-55).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1284 (1840).

- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 135 (1842).—*Fl.*

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fr.*

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1346 (1847).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 207, fig. 1101 (1848).

- *Petersmann, Deutschl. Fl. t. 86, fig. 683 (1849).—*Fl.*

- A. Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 22 (1850).—*Veg.*

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 283 a, fig. 10 (1851).—*Fl.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 479 (1851).

- Phil. Trans. Roy. Soc. London, cxliv. i. t. 1 (1854).—*Fl.*

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. iii. t. 1 (1855).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1245 (1858-60).

- Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 481 (1860).—*Fl.*

- Berg, Charakt. t. 15, fig. 151 (1861).—*Fl.*

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 17 (1863).—*Fr.*

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 976 (1865).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 204 (1866).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 21 (1867-86).—*Fl.*

- *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 9 (1868).

- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1477 (1869).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 213 [1873].

- Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 170 (1875).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 10 (1876).

- De Puydt, Orchidées, 52 (1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 375 (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 455 (1880-83).—*Fl.*

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 718 (1882).

- Baldwin, Orch. New England, 59 (1884).—*Fl.*

- Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 4 (1884).—*Fl.*

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 156 (1886).

- Pflanzenfam. ii. vi. 74, 114 (1889).

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 193, 213 (1890).—*Fl.*

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).—*Fl.*

- Stein, Orchideenbuch, 310 (1892).

- Bot. Jaarb., Gent, v. 326 (1893).—*Fl.*

- *Masclef, Atlas Pl. France, t. 338 (1893).

- Acloque, Fl. France, 620 (1894).

- Kerchoue, Livre Orch. 65 (1894).

- *Schulze, Orchidac. t. 63 (1894).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 585 (1895).

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 470 (1895).—*Fl.*

- Raunkier, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 367 (1895-99).

LISTERA

ovata

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 137 [1897?].

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 99 (1898).

- Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 146 (1898); ii. II. 452 (1899).—*Fl.*

- Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 356 (1899).

- *Correvon, Alb. Orch. t. 27 (1899).

- Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 91 (1900).

- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 411 a (1901-05).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 595 (1902).

- *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 37 (1903).

- *Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 44 (1904).

- Flora, xcv. 371 (1905).—*Veg.*

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 117 (1906).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 241 (1906).

- Coste, Fl. France, iii. 410 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 267 (1906).

- *E. G. Camus, Orchidées, t. 29, fig. 1006-13 (1908).

- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 89 (1908).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 604, 605 (1911).

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*

- *Gatin, Fl. des Bois, t. 35 (1913).

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 99 (1914).—*Hab.*

- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 35, t. 39 [E], fig. 1-4 (1914).

- Fedtschenko, Veg. Turkest. 277 (1915).

- *C. A. Hall, Plant-Life, t. 15 (1915).

- Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 292 (1915).

- Panțu, Orchidaceele România, t. 44 (1915).

- *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 37 (1915).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2389 (1916).—*Fr.*

- *Bonnier, Name This Flower, t. 56 (1917).

- *Mackenzie, Brit. Orchids, [t. 6, 1917].

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 174 (1918).—*Fl.*

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 989 (1919).

- Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 7 (1919).—*Fl.*

- *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 24, p. 109 (1919).

- pinetorum** Lindl.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2170 (1893).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 338 (1898).

- Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 356 (1899).

- puberula** Maxim.

- Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 356 (1899).

- reniformis** Small

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 511 (1898).

- Savatieri** Maxim.

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 65, fig. 376 (1907).

- shikokiana** Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxiv. 231 (1910).—*Fl.*

- Smallii** Wiegand

- Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 357 (1899).

- Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 30 (1901).

- tenuis** Lindl.

- Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2169 (1893).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 337 (1898).

- Yatabei** Makino

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 50, fig. 286 (1907).

LISTROSTACHYS Reichb. f.

acuta Rolfe

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 11, fig. 10, 11 (1907).—*Fl.*

- Aphrodite** Balf. f. & Sp. Moore

- Phil. Trans. Roy. Soc. London, clxviii. t. 36 (1879).

- arcuata** Reichb. f.

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 11, fig. 41-49 (1907).—*Fl.*

- *Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 1 (1911).

- bicaudata** Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 10, fig. 14-16 (1907).—*Fl.*

- bidens** Rolfe

- *Bot. Mag. cxxxi. t. 8014 (1905).

LISTROSTACHYS

Brownii Rolfe

Orch. World, iii. 253 (1913).—*Hab.*

caudata Reichb. f.

De Wildeman, Not. Pl. Utiles Congo, i. t. 22 (1904).

De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 57 (1905).

H. H. Johnston, Liberia, ii. 543 (1906).

Orch. Rev. xx. 297 (1912).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 7 (1913).—*Fl.*

Chailluana Reichb. f.

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 11, fig. 22-28 (1907).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 7 (1913).—*Fl.*

dactyloceras Reichb. f.

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 10, fig. 35-39 (1907).—*Fl.*

Costantin, Atlas Orch. Cult. 33 (1913).—*Hab.*

Elliottii Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 10, fig. 1-13 (1907).—*Fl.*

Erythraea Rolfe

Orchis, ii. 50 (1908).—*Fl.*

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxvi. 106 (1919).—*Fl.*

forcipata Kränzl.

Orch. Rev. xx. 305 (1912).—*Hab.*

fragrantissima Reichb. f.

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 11, fig. 5-9 (1907).—*Fl.*

Gentilii De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 228, 229 (1906).

hamata Rolfe

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8074 (1906).

Hookeri Rolfe

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 11, fig. 29-40 (1907).—*Fl.*

Lecomtei Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 11, fig. 12-21 (1907).—*Fl.*

Metteniae Kränzl.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 270 (1893).

Monteirae Reichb. f.

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8026 (1905).

Orch. World, iii. 254 (1913).—*Hab.*

pellucida Reichb. f.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 27 (1905).—*Hab.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Listr. t. 1 (1906).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xxxii. 38 (1906).—*Hab.*

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 11, fig. 1-4 (1907).—*Fl.*

Pescatoriana Sp. Moore

Journ. of Bot. xiv. t. 181, fig. 5 (1876).—*Fl.*

polystachys Reichb. f.

Journ. of Bot. xiv. t. 181, fig. 3 (1876).—*Fl.*

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 250 (1892).

Pynaertii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), ii. 29, t. 1 (1907).

Thonneriana Kränzl.

De Wildeman & Durand, Pl. Thonn. Congol. t. 4 (1900).

trachypus Kränzl.

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 10, fig. 29-34 (1907).—*Fl.*

trifurca Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 10, fig. 23-28 (1907).—*Fl.*

vandiformis Kränzl.

Gartenwelt, xiii. 54 (1909).

vesicata Reichb. f.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), ii. t. 2 (1907).—*Hab.*

Thonner, Blütenpf. Afr. t. 26 (1908).

Welwitschii Reichb. f.

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 10, fig. 40-45 (1907).—*Fl.*

LITANTHUS Haw.

pusillus Harv.

Hooker, London Journ. Bot. iii. t. 9 (1844).

*Bot. Mag. xcvi. t. 5995 (1872).

Floral World, 1873, p. 307.

LITCHI Sonner.—Vide *Euphoria Li-tchi chinensis* Sonner.

Sonnerat, Voy. Ind. Orient. t. 129 (1782).

Pflanzenfam. iii. v. 330 (1895).—*Fr.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 644 (1909).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 202, t. 9 (1911).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1048 (1912).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Pl. Immigrants, No. 111-12, p. 906, 907 (1915).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. New Pl. Introd. No. 5, [t. 9] (1915-16).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1892 (1916).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 40, t. 1 (1917).—*Hab.*

W. Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. 313, t. 17 (1920).—*Fr.*

LITHACHNE P. Beauv.: *Olyra***axillaris** P. Beauv.

P. Beauvois, Agrost. t. 24, fig. 2 (1812).—*Fl.*

pauciflora P. Beauv.

Proc. Biol. Soc. Washington, xxi. 181 (1908).—*Fr.*

LITHAGROSTIS Gaertn.: *Coix***Lacryma Jobi** Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 1 (1788).—*Fr.*

LITHOBIUM Bong.**cordatum** Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. 11. tab. (1838) in textu, p. 141; *Petrobium cordatum* in ic.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 1 (1871).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 47 (1883).

Pflanzenfam. iii. VII. 141 (1893).—*Fr.*

LITHOCARPUS Bl.: *Quercus***cuspidata** Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 3, t. 8 (1917).—*Fr.*

javensis Bl.

Blume, Fl. Jav., Cupul. t. 20 (1828).

Oudemans in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, xi. t. 11 (1868).

Matsudai Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 107 (1920).

Nakaii Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 106 (1920).

scutigera Oud.

Oudemans in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, xi. t. 12 (1868).

Sieboldii Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 3, t. 8 (1917).

LITHODORA Griseb.: *Lithospermum***fruticosus** Griseb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1315 (1857).

graminifolia Griseb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. 1315 (1857).

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 439, t. 36 (1864).—*Veg.*

LITHOPHILA Sw.: *Iresine***muscoides** Sw.

Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 1 (1797).—*Fl.*

LITHOPHRAGMA Torr. & Gray: *Tellima***heterophylla** Torr. & Gray

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 199 (1915).

parviflora Nutt.

*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 110, t. 30 (1907).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 31 (1914).

LITHOSPERMUM Linn.—Vide *Batschia* Gmel.,*Lithodora*, *Rhytispermum***albiflorum** Vaniot

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 12 (1919).—*Fl.*

angustifolium Michx.

Pflanzenfam. iv. III. A. 123 (1893).—*Fl.*

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 5, fig. 71 (1895).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 65 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 932 (1900).

Smyth in Trans. Kansas Acad. Sc. xviii. 201 (1903).

LITHOSPERMUM

angustifolium Linn.

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 467 (1913).—*Fr.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 427 (1915).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 2, fig. 33 (1919).—*Fl.*

apulum Vahl

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 158 (1813).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 32 (1875).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1920 (1884).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 41 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 590 (1903).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 3 (1919).—*Fl.*

arvense Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 641 (1760).

*Fl. Dan. iii. t. 456 (1769).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 108 (1770).

Gaertner, Fruct. i. t. 67 (1788).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 456 (1789).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 579 (1793).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 123 (1793).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, v. t. 17 (1801).

*Svensk Bot. vi. t. 386 (1809).

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 43] (1811).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 619 (1817).

*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 307 (1818).

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 76 (1828).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 131 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 290 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 292 (1841).

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 681 (1846).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 46, fig. 263 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 63, fig. 494 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 835 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 689 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 9, fig. 4 [1865].

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1102 (1867).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 57 (1867-86).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 143 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 29 (1875).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 448 (1876).—*Fr.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 773 (1878).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 539 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 507 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1919 (1884).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 486 (1889).

*Paolucci, Fl. Marchig. t. 19 (1890).—*Fl.*

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 227 (1893).

Pflanzenfam. iv. III. A. 123 (1893).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 474 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 560 (1895).—*Fl.*

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 327 (1897); No. 142, t. 4 (1903); No. 175, t. 3, p. 349 (1906).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 63 (1898); Ed. 2, iii. 87 (1913).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 120 (1899).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).

*Limdan, Bild. Nord. Fl. t. 84 (1901-05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 439 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 589 (1903).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 113 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 589 (1906).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 56, fig. 70 (1906); Ed. 2, t. 74, fig. 59 (1909).—*Fr.*

Journ. Board Agric. xiii. 271 (1906).—*Fr.*

Black, Nat. Fl. S. Australia, 113 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 99, 100 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 791 (1910).

Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 2 (1910).—*Fr.*

LITHOSPERMUM

arvense

Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 23 (1910).—*Fr.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 61 (1910).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 395 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 384 (1912).
Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 23 (1911).—*Fr.*

*Klein, Unsere Unkräuter, t. 28 (1913).
Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 262, 468 (1913).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 107, 115 (1914).—*Fr.*
Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 51 (1914).
*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 28 (1914).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 236 (1914).
Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 9 (1916).—*Fr.*

Bull. Appl. Bot. x. 206-8, 210, 212 (1917).
Board Agric. & Fish. Leaf. No. 182, p. 5 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 459 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 696 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 12, p. 147 (1919).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 1 (1919).—*Fl.*

Krafft & Fruwirth, Pflanzenb. 39 (1920).—*Fr.*

caeruleum Coss. & Germ.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 30 (1875).

calabrum Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 212 (1811-38).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 24 (1919).—*Fl.*

calicicola Robins.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 30 (1919).—*Fl.*

callosum Vahl

Delile, Fl. Égypte, t. 16 (1812).
Pflanzenfam. iv. III. A. 123 (1893).—*Fl.*
Crowfoot, Desert Fl. t. 26 [1914?].—*Hab.*

calycinum Moris

Moris in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvii. 108, t. 22 (1834).

canescens Lehm.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4389 (1848).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 65 (1898); Ed. 2, iii. 89 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 932 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1893 (1916).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 5 (1919).—*Fl.*

carolinense MacMill.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 89 (1913).

chilense Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 142, t. 40 (1835).

chinense Hook. & Arn.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 37 (1919).—*Fl.*

ciliatum Forsk.

Viviani, Pl. Aeg. Decades, iv. t. 2, fig. 16 (1830).—*Fl.*

cobrense Greene

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 32 (1919).—*Fl.*

cognatum Greene

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 31 (1919).—*Fl.*

cornutum Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 25 (1829).

davuricum Lehm.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 121 (1825).

decumbens Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 37 [1800].

dichotomum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 111 (1799).

dispersum Linn. f.

Linné f., Decas Prima Pl. Rar. Hort. Upsal. t. 7 (1762).

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 9, t. 1 (1775).

LITHOSPERMUM

distichum Ortega

*Jacquin, Fragn. t. 48 (1809).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 14 (1919).—*Fl.*

elongatum Decne.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 126 (1844).

erythrorrhizon Sieb. & Zucc.

*Useful Pl. Jap. ii. t. 370 (1895).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 11 (1919).—*Fl.*

fruticosum Linn.

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 21 (1809).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 161 (1813).
Brotero, Phytogr. t. 155 (1827).
*Mag. Bot. & Gard. i. t. 13 (1833).
*Horticulteur Franç. 1865, t. 3.
*Belg. Hort. xvi. 2 (1866).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 23 (1875).
Acloque, Fl. France, 474 (1894).
Koehne, Dendrol. 523 (1895).
Coste, Fl. France, ii. 588 (1903).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 17 (1919).—*Fl.*

maius Lehm.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1265 (1838).

Gastonii Benth.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5926 (1871).
*Gartenfl. xxiii. t. 812 (1874).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 26 (1875).
Coste, Fl. France, ii. 589 (1903).
Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 212 (1910).—*Hab.*
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 25 (1919).—*Fl.*

Gmelinii Hitchc.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 65 (1898).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 4 (1919).—*Fl.*

graminifolium Viv.

Viviani, Ann. Bot. i. II. t. 14 (1804).
Viviani, Fl. Ital. Fragn. t. 5 [1808].
Gard. Chron. Ser. III. iv. 237 (1888); xlvii. 213 (1910).—*Hab.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 329 (1901).

Hancockianum Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2457 (1896).

hirsutum E. Mey.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 15 (1919).—*Fl.*

hirtum Lehm.

Pflanzenfam. iv. III. A. 123 (1893).—*Fl.*

hispidissimum Lehm.

Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 39 (1821).

hispidulum Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 162 (1813).
Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 45 (1821).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 589 (1911).
Holmboe, Veg. Cyprus, 274 (1914).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 18 (1919).—*Fl.*

incisum Lehm.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 165 (1840).

incrassatum Guss.

Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 23 (1847).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 31 (1875).

intermedium Farrer

Farrer, English Rock-Gard. i. 460 (1919).—*Hab.*

japonicum A. Gray

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 32 (1874).

latifolium Michx.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 136 (1844).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 64 (1898); Ed. 2, iii. 88 (1913).
Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 467 (1913).—*Fr.*
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 6 (1919).—*Fl.*

linearifolium Goldie

*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 242, t. 67 (1907).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 89 (1913).

LITHOSPERMUM

linearifolium

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 35 (1919).—*Fl.*

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 54 (1919).—*Veg.*

lineatum Lehm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 8 (1919).—*Fl.*

linifolium Mart. & Gal.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 38 (1919).—*Fl.*

longiflorum Spreng.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 34 (1919).—*Fl.*

mandanense Spreng

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 166 (1840).

maritimum Lehm.

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 18 (1826).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 292 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 294 (1841).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 837 (1858-60).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 143 [1873] in ic.; *Mertensia maritima* in textu, p. 40.

matamorense DC.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 1, fig. 16 (1919).—*Fl.*

micranthum Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 1, fig. 4 (1824).

minimum Moris

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).

multiflorum Torr. ex S. Wats.

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 21 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 427 (1915).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 29 (1919).—*Fl.*

Nelsonii Greenm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. t. 2, fig. 36 (1919).—*Fl.*

oblongifolium Greenm.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxviii. 121 (1919).—*Fl.*

obtusum Vis.

Visiani, Pl. Aeg. t. 2 (1836).

officinale Linn.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 21 (1759).

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 640 (1760).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 108 (1770).

*Regnault, Bot. i. 55 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 341 (1782).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 68 (1787).

Gaertner, Fruct. i. t. 67 (1788).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 75 (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 91 (1791).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 134 (1793).

*Fl. Dan. vii. t. 1084 (1794).

*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 213 (1794); Ed. 3, ii. t. 105 (1832).

*Sturm, Deutschl. Fl. ii. v [t. 67] (1798).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 424 (1800).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, v. t. 16 (1801).

*Svensk Bot. iii. t. 177 (1804).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 50 (1807).

*Schluhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 29 (1808).

*Hill, Family Herbal, t. 25 (1812); fide Ed.

Thornton, Brit. Fl. ii. 45 (1812).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 10 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 620 (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, vi. t. 29 (1819).

Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, iv. tab. fig. 6 (1820).—*Fl.*

*Heeger, Danske Oec. Pl. i. t. 75 (1828).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 186 (1828).

Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 765 (1836-55).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 61 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 289 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 291 (1841).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 43 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 46, fig. 262 (1848).

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 10 (1857).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1313 (1857).

LITHOSPERMUM

officinale

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 834 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 37, fig. 291 (1861).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 218 (1864).
 Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 690 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 14 (1866).—*Fr.*
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1101 (1867).
 Cesati, Passer., & Gibelli, Comp. Fl. Ital. 57 (1867-86).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 143 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 28 (1875).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 773 (1878).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 19] (1878).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 984 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 12, fig. 73 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 539 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 507 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1917 (1884).
 Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 421 (1889).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. x. 349 (1891).—*Fr.*
 Lubbock, Seedlings, ii. 264 (1892).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 123 (1893).—*Fl.*
 Aclouque, Fl. France, 474 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 427 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 560 (1895).—*Fl.*
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxx. t. 2 (1896).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 64 (1898); Ed. 2, iii. 88 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 329 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 438 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 589 (1903).
 Losch, Kräuterb. 120 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 13 (1903).
 Svenska Vet. Akad. Handl. xli. No. 7, t. 9 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 98 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 790 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 60 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 719 (1911).—*Fr.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 458 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 697 (1919).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 9 (1919).—*Fl.*
 —*erythrorrhizon* Maxim.
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 30 (1874).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 30 (1907).
 —*pseudo-latifolium* C. E. Salmon
 Journ. of Bot. xlv. t. 482 (1906).—*Veg.*
oleifolium Lapeyr.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 25 (1875).
 Vayredain An. Soc. Esp. Hist. Nat. viii. t. 10 (1879).
 Coste, Fl. France, ii. 588 (1903).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 20 (1919).—*Fl.*
orientale Linn.
 *Bot. Mag. xv. t. 515 (1801).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 160 (1813).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 78 (1844).
ovalifolium Decne.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 124 (1844).
Pallasii Ledeb.
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 23 (1829).
papillosum Thunb.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 2, fig. 27 (1919).—*Fl.*
petraeum A. DC.
 *Gartenfl. iii. t. 104 (1854).
 *Bot. Mag. xcvi. t. 5942 (1871).
pilosum Nutt.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 64 (1898); Ed. 2, iii. 88 (1913).

LITHOSPERMUM

pilosum

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 425 (1915).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 2, fig. 28 (1919).—*Fl.*
prostratum Loisel.
 Loiseleur, Fl. Gall. t. 4 (1806).
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 40 (1873).
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 54 (1874).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 24 (1875).
 Journ. Hort. Ser. III. xxv. 404 (1892); xxxii. 475 (1896).
 Engler & Drude, Veget. Erde, i. 123 (1896).
 *A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 87 (1897).
 Gard. Chron. Ser. III. xxx. 238 (1901).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, ii. 588 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 162 (1906).
 Garden, lxxvi. 364 (1912).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 19 (1919).—*Fl.*
pulchrum Lehm.
 *Nees & Sinning, Sammlung schönblüh. Gew. t. 22 (1831).
purpureo-caeruleum Linn.
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 109 (1770).
 *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 14 (1773).
 S. G. Gmelin, Reise, iv. t. 18 (1784).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 117 (1793).
 *Roemer, Fl. Eur. viii [t. 1] (1802).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 12 (1819-21).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 104 (1820).
 *Lodd, Bot. Cab. xviii. t. 1766 (1831).
 *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 51 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 459 (1836-55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 301 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 291 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 293 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. 1313 (1857).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 836 (1858-60).
 Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 691 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1100 (1867).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 393 (1869).
 Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 143 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 27 (1875).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 539 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1918 (1884).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 41 (1885).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 487 (1889).
 Pringsh. Jahrb. Bot. xxiii. t. 12, fig. 74, 75 (1891).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 123 (1893).—*Fl.*
 Gradmann, Pflanzent. Schwab. Alb. Ed. 2, ii. 276 (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 76 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 589 (1903).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 48 (1905).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 99 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 791 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 36 (1911).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 22 (1914).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 2, fig. 26 (1919).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 698 (1919).
purpureum Gueldenst.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 159 (1883).—*Hab.*
retortum Pall.
 Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, iii. II. t. II (1776).
 Pallas, Voyages, v. t. 21 (1793), in textu, p. 497;
Sagittaria natans in ic.
rosmarinifolium Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 114 (1811-38).
 *Bot. Reg. xx. t. 1736 (1835).
 *Cerio & Bellini, Fl. Capri, tab. (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 329 (1901).

LITHOSPERMUM

rosmarinifolium

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 22 (1919).—*Fl.*
scabrum Thunb.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 10 (1919).
secundiflorum Decne.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 125 (1844).
sibiricum Ledeb.
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 207 (1831).
spathulatum Mart. & Gal.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 13 (1919).—*Fl.*
Splitergeri Guss.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 2 (1919).—*Fl.*
strictum Lehm.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. 121 (1919).—*Fl.*
tenuiflorum Linn. f.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 38 (1769); fide Ledebour, Comm. 118.
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 213 (1786-93).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 159 (1813).
tinctarium Vahl
 Vahl, Symbolae Bot. ii. t. 28 (1791).
tinctarium Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 114 (1799).
tinctarium Linn.
 *Andrews, Bot. Rep. ix. t. 576 (1809).
Torreyi Nutt.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 2, fig. 28 (1919).—*Fl.*
tuberosum Rugel
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 7 (1919).—*Fl.*
villosulum Lehm.
 Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 46 (1821).
viride Greene
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. 121 (1919).—*Fl.*
Zahnii Heldr.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 589 (1911).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 1, fig. 21 (1919).—*Fl.*
Zollingeri A. DC.
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 32 (1907).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. t. 2, fig. 23 (1919).—*Fl.*
LITHRAEA Miers
Gilliesii Griseb.
 Rev. Hort. 1914, p. 201.—*Hab.*
laurina Walp.
 Torrey, Bot. U.S. Mexic. Bound. Surv. t. 7 (1858).
molle C. Gay
 Bol. Boscq. Persca Caza, Chile, i. 653 (1913).—*Hab.*
molleoides Engl.
 Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 83 (1876).
 A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 12, fig. 22-27 (1883).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. v. 156, 163 (1892).
 Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 51 (1919).—*Hab.*
LITOBROCHIA Presl: *Pteris*
angustata Fée
 Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 11 (1869).
aurita J. Sm.
 Beddome, Ferns S. India, t. 221 (1863).
brevinervis Fée
 Fée, Mém. Foug. xi. t. 8 (1866).
denticulata Presl
 Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).
 Fée, Mém. Foug. v. t. 11 A, fig. 6 (1850-52).
 Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 195 (1851).
dissimilis Fée
 Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 90 (1872-73).
elata Fée
 Fée, Mém. Foug. v. t. 11 A, fig. 7 (1850-52).
Endlicheriana Fée
 *Hooker, Gen. Fil. t. 65 (1842).
grandifolia J. Sm.
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 32 [1857-62].
Haenkeana Presl
 Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).
hastata Presl
 *Hooker, Gen. Fil. t. 65 (1842).

LITOBROCHIA

- horizontalis** Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 12 (1869).
inaequalis Fée
Fée, Mém. Foug. xi. t. 8 (1866).
incisa Presl
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 121 (1883).
ludens Bedd.
Beddome, Ferns Brit. India, t. 27 (1865-70).
macroptera J. Sm.
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 192 (1866);
Ed. 2, p. 192 (1879).
pedata Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).
pedata Bedd.
Beddome, Ferns Brit. India, t. 26 (1865-70).
praealta Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 11 (1869).
sericea Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 11 (1869).
sinuata Brackenr.
Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped.
1838-42, t. 14 (1855).
splendens Presl
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 32 [1857-62].
tripartita Presl
Beddome, Ferns S. India, t. 220 (1863).
variana Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 12 (1869).

LITOGYNE Haw.: *Epaltes*

- glabra** Harv.
Harvey, Thes. Cap. ii. t. 155 (1863).

LITORELLA = *Littorella*LITOSANTHES Bl.: *Lithosanthus*

- gracilis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 80 (1915).—*Fl.*

LITSAEA = *Litsea*

- LITSEA** Lam.—Vide *Cylicodaphae*, *Glabraria*, *Laurus* (10), *Lepidadenia*, *Malapoema*, *Sebifera*, *Tetranthera*, *Tomex* Thunb.
accedentoides Koord. & Val.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 222 (1913).
aciculata Bl.
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 21 (1908).
acutivena Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 164 (1915).—*Veg.*
akoensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 165 (1915).—*Veg.*
Kanehira, Formosan Trees, 440 (1917).—*Veg.*
amara Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 223 (1913).
angulata Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 224 (1913).
apetala Pers.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 443 (1816).
Baueri Endl.
Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 44 (1838).
Lindley, Veg. Kingd. 535 (1846).
brachystachya Boerl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 225 (1913).
brideliifolia Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 164 (1915).—*Veg.*
calicaris Benth. & Hook. f.
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 10 (1889).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 169 (1914).
cambodiana Lecomte
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. v. t. 5 (1913).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 140, t. 6 (1914).
cassiiifolia Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 228 (1913).
ceylanica Nees
Nees, Cinnam. Disput. t. 5, 6, fig. 7 (1823).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 132 (1839); v. t. 1844 (1852).
Beddome, Fl. Sylv. t. 294 (1873).
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, v. t. 166 (1911).
chinensis Lam.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 230 (1913).

LITSEA

- chrysocoma** Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 229 (1913).
citrata Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 225 (1913).
confertifolia Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxvi. t. 7 (1891).
confusa Koord. & Val.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 238 (1913).
consimilis Nees
Collett, Fl. Siml. 433 (1902).
dealbata Nees
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv, iv. t. 37 (1901).—*Veg.*
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, v. t. 178 (1912).
diversifolia Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 234 (1913).
dolichocarpa Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 165 (1915).—*Veg.*
Kanehira, Formosan Trees, 441 (1917).—*Veg.*
ferruginea Bl.
Guilfoyle, Austral. Pl. 312 [1911].—*Hab.*
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 240 (1913).
foliosa Nees
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 29, fig. 8 (1858).—*Veg.*
fulva Villar
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 240 (1913).
geniculata Benth. & Hook. f.
Gard. & Forest, viii. 375 (1895).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 189 (1915).
glauca Sieb.
Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 52, 1791, fide Ed.
*Useful Pl. Jap. i. t. 315 (1895).
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. t. 45 (1900).
hexantha Juss.
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 37 (1901).—*Veg.*
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, v. t. 174 (1912).
hypophaea Hayata
Kanehira, Formosan Trees, 442 (1917).—*Veg.*
japonica Juss.
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 22 (1908).
javanica Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 226 (1913).
Kawakamii Hayata
Kanehira, Formosan Trees, 442 (1917).—*Fr.*
kotoensis Hayata
Kanehira, Formosan Trees, 443 (1917).—*Veg.*
laxiflora Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxvi. t. 8 (1891).
ligustrina Trimen
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 478 (1920).
litoralis Villar.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 78, fig. d (1883).—*Fl.*
macrophylla Kurz
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 13 (1861).—*Veg.*
mappacea Boerl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 232 (1913).
Nakai Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 164 (1915).—*Veg.*
Noronhae Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 239 (1913).
oblonga Nees
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1845 (1852).
obovata Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 164 (1915).—*Veg.*
Kanehira, Formosan Trees, 444 (1917).—*Veg.*
odorifera Val.
Ic. Bogor. iii. t. 276 (1909).
parvifolia Mez
Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 18 (1889).—*Fl.*

LITSEA

- Perrottetii** Villar
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 78, fig. c (1883).
polyantha Juss.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 231 (1913).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 834 (1918).
resinosa Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 236 (1913).
reticulata Benth. & Hook.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 436 (1909-13).
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, v. t. 170 (1911).
J. H. Maiden, Some Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales, Forest Handb.), 212 (1917).
robusta Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 237 (1913).
Rumphii Villar
Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 45 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Sebifera Pers.
Greshoff in Indische Mercur, xvii. No. 10, tab. (1894).
Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 3 (1894).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 233 (1913).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 833 (1918).
Stickmanii Merr.
Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 43 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Stocksii Hook. f.
Basu, Ind. Med. Pl. t. 833 (1918).
sumatrana Boerl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 235 (1913).
Thorelii Lecomte
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. v. t. 6 (1913).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 140, t. 5 (1914).
tomentosa Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 242 (1913).
triplinervia Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 227 (1913).
umbrosa Nees
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 30, fig. 2 (1858).—*Veg.*
velutina Boerl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 241 (1913).
villosa Bl.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 78, fig. E (1883).—*Fl.*
Wightiana Benth. & Hook. f.
Pflanzenfam. iii. II. 112 (1889).—*Fl.*
Brandis, Indian Trees, 539 (1906).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 477 (1920).
zeylanica = *ceylanica*
- LITTAEAE** Tagl.: *Agave*
geminiflora Tagl.
Tagliabue in Bibl. Ital. i. tab. (1816).
*Journ. Sc. & Arts, ii. t. 1 (1817).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2529 (1838).
Gard. Chron. 1845, p. 22.
Lindley, Veg. Kingd. 156 (1846).
- LITTLEDALEA** Hemsl.
tibetica Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2472 (1896).
- LITTONIA** Hook. f.
Hardeggeri G. Beck
Paulitschke, Harar, 462 (1888).
minor Deflers
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. 354 (1885); xliii. t. 7 (1896).—*Fl.*
modesta Hook.
*Bot. Mag. lxxix. t. 4723 (1853).
*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 859 (1853-54).

LITTONIA**modesta**

- Cottage Gard. xi. 73 (1854).
 Rev. Hort. 1868, p. 291.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 287 [1884–88].
 Journ. Hort. Ser. III. xvii. 213 (1888); xxvii. 249 (1893); xxxiii. 307 (1896).
 Pflanzenfam. ii. v. 25 (1888).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 183 (1904).
 Engler & Prude, Veget. Erde, ix. ii. 298 (1908).
 Wood, Natal Pl. vi. i. t. 507 (1909).
 Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 261 (1915).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 251 (1919).
 —*Fl.*

—**Keitii** Leichtl.

*Gartenfl. xxxv. t. 1237 (1886).

obscura Baker

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2365 (1895).

LITTORELLA Berg.**juncea** Berg.

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 622 (1882).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. ii. 1091 (1893).
 —*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 503 (1895).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 129 (1901–05).
 Kuehls, Fl. Nederl. iii. 271 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 902 (1910).

lacustris Linn.

- Lamarck, Ill. v. t. 758 (1797–1819).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 468 (1798).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, v. t. 168 (1808).
 Thornton, Brit. Fl. i. 114 (1812).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 76 (1816).
 *Svensk Bot. viii. t. 532 (1819).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 654] (1821).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 168 (1828).
 *Kops, Fl. Batava, v. t. 340 (1828).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 206 (1835).
 Leydolt, Plantagin. t. i [1836].
 *Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1188 (1836–55).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. i (1837).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 284 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1378 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1448 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 74, fig. 584 (1849).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 116 (1854).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1116 (1855).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 24 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1016 (1858–60).
 Flora, xlii. t. 3 (1859).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 825 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 18 (1866).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1169 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 42 (1867–86).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 214 (1868).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 452 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 174 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Plantaginées), t. 33 (1875).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 128 (1882).
 —*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xx. t. 2004 (1885).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 277 (1888).—*Fl.*
 Aclouque, Fl. France, 533 (1894).
 Pflanzenfam. iv. iii. B. 372 (1895).
 Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 177 (1897).
 Bot. Tidsskr. xxi. 100 (1897–98).—*Hab.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 527 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 58 (1903).
 Coste, Fl. France, iii. 150 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 247 (1907).
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser-u. Sumpfgew. iii. 346 (1911).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 833 (1919).
 A. Arber, Water Pl. 198, 218 (1920).—*Veg.*

palustris Payer

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 126 (1857).—*Fl.*

LITTORELLA**uniflora** Aschers.

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4 fig. 535 (1889).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 211 (1898); Ed. 2, iii. 250 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 384 (1903).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 648 (1906).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 14 (1911).
 —*Hab.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 246 (1915).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, t. 129 (1917–20).
 Lindman, Svensk Fanerogamfi. 27, 503 (1918).

LIVISTONA R. Br.—*Vide Saribus***altissima** Zoll.

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1740 (1867–68).

—*Hab.*

*Kerchove, Palm. t. 30 (1878).—*Hab.*

Gatin, Palm. 266 (1912).

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 84 [1915].—*Hab.*

australis Mart.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 243 [1862–66].

—*Hab.*

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1789, 1790 (1867–68).

—*Veg.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 617 (1868).—*Hab.*

Gartenfl. xxi. 50 (1872).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvi. 144 (1873).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 459 (1873).—*Hab.*

Linnaea, xxxix. t. 3, fig. 5 (1875).—*Fr.*

*Bot. Mag. ciii. t. 6274 (1877).

*Kerchove, Palm. 68, t. 31 (1878).—*Hab.*

Garten-Zeit. Berlin, i. 181 (1882).—*Hab.*

Ill. Hort. xxix. 16 (1882).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 287; iii. 10 [1884–88].—*Hab.*

Salomon, Palmen, 141 (1887).—*Hab.*

Jardin, ii. 235 (1888).—*Hab.*

Spencer & French in Victorian Naturalist, vi. fig. 2, 3 (1889).

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 83 (1894).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 637 (1894–96).

—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. xiii. 250 (1895).—*Fl.*

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 49 (1897).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1013, 1014 (1900).

—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 287 (1901).—*Hab.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 216 (1902).—*Hab.*

Rev. Hort. 1904, p. 472. —*Hab.*

Guilfoyle, Austral. Pl. 203 [1911].—*Hab.*

Gatin, Palm. 30, 69, 261 (1912).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxviii. t. 9 (1913).—*Hab.*

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 118 [1915].—*Hab.*

Rock, Ornament. Trees Hawaii, t. 7 (1917).—*Hab.*

chinensis Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 146 (1823–50).

*Griffith, Palms Brit. India, t. 226 D (1850).

Gartenfl. xxii. 182 (1873).—*Hab.*

Journ. Hort. xlix. 36 (1873).

Bull. Arboricult. Belg. 1874, p. 279.

*Kerchove, Palm. 63, 297, t. 32 (1878).—*Hab.*

Garden, xix. 47 (1881).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 288 [1884–88].

Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv. 290 (1889).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. iii. 10 (1889).—*Veg.*

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 80 (1894).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 637 (1894–96).

—*Hab.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 299 (1896).—*Hab.*

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 291 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1196, t. 24 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2441 (1916).

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxiii. Art. 10. t. 2, 3 (1908).—*Hab.*

Möller's Deutsche Gärtn. Zeit. xviii. 360 (1909).

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 31 (1911).—*Hab.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 346, 355, 388 (1912).—*Hab.*

LIVISTONA**chinensis**

- Gatin, Palm. 64, 259, 266 (1912).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iv. Suppl. 48 (1913).—*Veg.*
 Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 268 (1913).—*Fr.*
 Queensland Agric. Journ. xxxi. t. 87 (1913).
 —*Hab.*
 Nihon-zyûyô-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 81 (1916).
 Rock, Ornament. Trees Hawaii, t. 6, 10 (1917).—*Hab.*

cochinchinensis Bl.

W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philipp.

Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 35 (1919); No. 22, p. 218, t. 35 (1920).—*Hab.*

decipiens Becc.

Webbia, iii. 298, t. 2 (1910).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxix. t. 1 (1914).—*Hab.*

Hoogendorpii Teysm.

*Ill. Hort. xxi. t. 174 (1874).

*Kerchove, Palm. t. 33 (1878).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 288 [1884–88].

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 356 (1912).

—*Hab.*

Zurawski in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 53 (1912).—*Veg.*

humilis R. Br.

*Martius, Palm. iii. t. 109–11 (1823–50).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 75 b (1849).—*Fl.*

*Ill. Hort. vi. t. 206, et p. seq. (1859).

Linnaea, xxxix. t. 3, fig. 4 (1875).—*Fl.*

Kerchove, Palm. 214, 215 (1878).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 933 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1895 (1916).—*Hab.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 56 (1904).—*Fl.*

Chabaud, Palm. Côte d'Azur, 126 [1915].—*Hab.*

inermis R. Br.

*Martius, Palm. iii. t. 145, 146 (1823–50).—*Hab.*

Linnaea, xxxix. t. 3, fig. 3 (1875).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. iii. 32 (1889).—*Fl.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 355 (1912).—*Hab.*

Jenkinsiana Griff.

*Griffith, Palms Brit. India, t. 226, A, B (1850).

Kerchove, Palm. 276 (1878).—*Veg.*

Mariae F. Muell.

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxviii. t. 34 (1914).—*Hab.*

Martii Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 58, 59 (1844–66).

Muelleri Bailey

Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 431 (1902).—*Hab.*

oliviformis Mart.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvi. 145 (1873).

Gartenfl. xxvii. 181 (1878).—*Hab.*

Möller's Deutsche Gärtn.-Zeit. xviii. 359 (1909).

Gatin, Palm. 263 (1912).—*Hab.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 355 (1912).

—*Hab.*

Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 268 (1913).—*Fr.*

rotundifolia Mart.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 8 (1741); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvi. 146 (1873).

Gartenfl. xxvii. 181 (1878).—*Hab.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 20 (1880).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 288 [1884–88];

Century Suppl. Dict. Gard. 497 (1901).

Rev. Hort. Belge, xxi. 110 (1895).—*Hab.*

Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 20 (1897).

Semaine Hort. 1898, p. 28.

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1014 (1900).—*Hab.*

Zurawski in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 52 (1912).—*Veg.*

W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philipp.

Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 36 (1919); No. 22, p. 219, t. 36 (1920).

sinensis = *chinensis***speciosa** Kurz

Journ. Asiat. Soc. Bengal, xliii. ii. t. 13, 14 (1874).

Kerchove, Palm. 193 (1878).—*Veg.*

spectabilis Griff.

*Griffith, Palms Brit. India, t. 226 c (1850).

*Kerner, Pflanzenleben, ii. 651 (1891).—*Hab.*

LIVISTONA*subglobosa* Mart.Garden, i. 501 (1872).—*Hab.***LLAGUNOA** Ruiz. & Pav.—Vide *Amirola glandulosa* G. Don

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 11 (1854).

Baillon, Hist. Pl. v. 357 (1874).—*Fl.*Pflanzenfam. iii. v. 355 (1895).—*Fl.**nitida* Ruiz & Pav.Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 28 (1794).—*Fl.***LLAVEA** Lag.—Vide *Botryogramme*, *Ceratodactylis cordifolia* Lag.

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 53 [1857-62].

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5159 (1860).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 127 (1866); Ed. 2, p. 127 (1879).

J. Smith, Hist. Fil. t. 8 (1875).

Pflanzenfam. i. iv. 280 (1899).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 148 (1907).

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 13 (1909).

LLOYDIA Salisb.—Vide *Anthericum* (13), *Szechenyia alpina* Salisb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 440 (1848).

Farrer, Eaves of the World, i. 270 (1917).—*Hab.*Farrer, English Rock-Gard. i. 464 (1919).—*Hab.**gracca* Endl.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 74 (1898).

himalensis Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 93 (1839).

ixioliroides Baker

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2215 (1892).

kunawurensis Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 93 (1839).

longiscapa Hook.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 834 (1852).

serotina Reichb.

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxviii [t. 434] (1809); vide xvii. lxxvi. Übers. 42 (1839).

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 38 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 42 (1841), in textu; *Anthericum serotinum* in ic.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 440 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 90, fig. 710 (1849).—*Fl.*Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien. xx. 430 (1856).—*Fl.*

Benthamb, Handb. Brit. Fl. fig. 1025 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 15 (1867-86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1521 (1869).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 392 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 228 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 20 (1876).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 816 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 210 (1880).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 29 (1880).

H. Müller, Alpenblumen, 44 (1881).—*Fl.*Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 299 (1882).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 749 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 120 (1886).

*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp. Wand, t. 11 (1889).—*Hab.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 212 (1891).

Acloque, Fl. France, 593 (1894).—*Fl.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 139 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 600 (1895).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 60 (1897).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 113 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 74 (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 486 (1899).—*Fl.*

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 38 (1903).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 21 (1904).

Coste, Fl. France, iii. 310 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 25, fig. 143 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 131 (1906).

LLOYDIA*serotina*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 131 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 244 (1910).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 64 (1911).

Kirchner, Loew, & Schröter, Blütenpfl. Mittel-eur. i. Abt. iii. 357, 358, 360 (1912).

*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 4 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 44 (1914).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 32 (1914).—*Hab.*

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 38 (1915).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 248 (1915).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1039 (1919).

tibetica Baker

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2216 (1892).

LOASA Adans.—Vide *Huidobria**acanthifolia* Lam.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18, t. 3 (1804).

Trattinick, Arch. i. t. 25 (1812).

*Bot. Reg. x. t. 785 (1824).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.**acerifolia* Domb.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18 (1804).

Trattinick, Arch. i. t. 28 (1812).

acuminata Wedd.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.**alba* D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 192 (1833).

alpina Urb. & GilgNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.**ambrosiifolia* Juss.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18, t. 4 (1804).

Trattinick, Arch. i. t. 31 (1812).

*Bot. Reg. xvi. t. 1390 (1831).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 10 (1844).

argemonoides Juss.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 15 (1805).

Trattinick, Arch. i. t. 30 (1812).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fr.**argentina* Urb. & GilgNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.**asterias* Dusen

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. Suppl. Bot. t. 1 (1914).

atriplicifolia Presl

Presl, Symbolae Bot. t. 39 (1830-32).

aurantiaca Hort.

*Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 29 (1838).

bryoniifolia Schrad.Schnizlein, Iconogr. iii. t. 199 (1857-65).—*Fr.**calycina* Benth.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.**carunculata* Urb. & GilgNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 6 (1900).—*Fl.**chilensis* Urb. & GilgPflanzenfam. iii. vi. A. 117 (1894).—*Fl.*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 6 (1900).—*Fl.**contorta* Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 426, fig. 2 (1797).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18, t. 3 (1804).

Trattinick, Arch. i. t. 33 (1812).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 57 (1815).—*Fr.**coronata* Gill.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 74 (1857-61).

Dyeri Urb. & GilgNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 6 (1900).—*Fl.**elongata* Hook. & Arn.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.**fruticosa* Urb. & GilgPflanzenfam. iii. vi. A. 117 (1894).—*Fl.*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 6 (1900).—*Fl.**Gayana* Urb. & GilgNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.**grandiflora* Domb.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18, t. 4 (1804).

Trattinick, Arch. i. t. 29 (1812).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 213 (1816-29).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.***Herbertii* Paxt.

*Paxt. Mag. ix. 269 (1842).

LOASA**Herbertii*

*Rev. Hort. Ser. II. ii. 325 (1843).

hispidia Linn.

*Bot. Mag. lviii. t. 3057 (1831).

Garden, xvii. 383 (1880).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 5, fig. 6-10 (1886).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 291 (1897).

Rev. Hort. 1899, p. 365.

Humboldtiana Urb. & GilgNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fr.**illapelina* Phil.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.**incana* Grah.

*Bot. Mag. lviii. t. 3048 (1831).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 199 (1857-65).—*Fr.*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 7 (1900).—*Fl.**lateritia* Hook.

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. t. 102 (1838).

*Bot. Mag. lxxv. t. 3632 (1838).

*Bot. Reg. xxiv. t. 22 (1838).

*Paxt. Mag. v. 77 (1838).

*Journ. Gard. 1841, p. 371.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 10 (1844).

Fielding & Gardn. Sert. Pl. ii. t. 1 (1849), errore *L. laterata*.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 159 (1883).

Baillon, Hist. Pl. viii. 458, 459 (1886).

*Rev. Hort. Belge, xvi. 193 (1890).

Lubbock, Seedlings, i. 580 (1892).—*Veg.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 113 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 109 (1897).

Crisp, Guide Friar Park, 142 (1914).

Lindeniana Urb. & GilgNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fr.**longiseta* Phil.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 6 (1900).—*Fl.**lucida* Hort.

*Florist's Journ. 1844, t. 60.

Ann. Hort. i. 457 (1845).

magnifica Urb. & GilgNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.**malesherbioides* Phil.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 6 (1900).—*Fl.**Martinii* Phil.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.**micrantha* Poepp.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fr.**multifida* C. Gay

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 27 (1854).

nitida Lam.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18, t. 2 (1804).

Trattinick, Arch. i. t. 23 (1812).

*Bot. Mag. l. t. 2372 (1823).

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 83 (1825).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 9 (1833).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 195 (1833).

pallida Gill.Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fr.**palmata* Spreng.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 12 (1826).

papaverifolia H. B. K.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 145 (1913).

parviflora Schrad.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 53 (1866).

Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 54 (1889).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 6 (1900).—*Fl.**peltata* SpruceNov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.**pentlandica* Paxt.

*Paxt. Mag. ix. 7, 8 (1842).

*Bot. Mag. lxx. t. 4095 (1844).

Lindley, Veg. Kingd. 745 (1846).

picta Hook.

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 439 (1849).

*Bot. Mag. lxxv. t. 4428 (1849).

pinnatifida Gill.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. ii. t. 2 (1849).

Placei Lindl.

*Bot. Mag. lx. t. 3218 (1833).

*Bot. Reg. xix. t. 1599 (1833).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 10 (1844).

LOASA**Plumieri** Urb.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 31 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 42.
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxviii. 519 (1910).—*Veg.*

prostrata Gill. ex Arn.

- *Bot. Mag. cv. t. 6442 (1879).
Lubbock, Seedlings, i. 579 (1892).—*Veg.*

ranunculifolia Humb. & Bonpl.

- Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 14 (1805).
Trattinick, Arch. i. t. 27 (2 fol.) (1812).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.*

rostrata Urb.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 6 (1900).—*Fl.*

rupestris Gardn.

- Hook. Ic. Pl. vii. t. 663 (1844).

sagittata Hook. & Arn.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.*

Schlimmiana Planch. & Linden

- *Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1001 (1854-55).

sclaireifolia Juss.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18 (1804).

- Trattinick, Arch. i. t. 22 (1812).

tricolor Lindl.

- *Bot. Reg. viii. t. 667 (1822).

- *Journ. Gard. 1833, p. 378.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 934 (1900).

- **genuina** Urb. & Gilg

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.*

- **Placei** Urb. & Gilg

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.*

triloba Domb.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18 (1804).

- Trattinick, Arch. i. t. 24 (1812).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 4 (1900).—*Fl.*

triphylla Juss.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18, t. 5 (1804).

- Trattinick, Arch. i. t. 21 (1812).

- **vulcanica** Urb. & Gilg

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.*

urens Jacq.

- Jacquin, Obs. Bot. t. 38 (1767).

- Lamarck, Ill. iii. t. 426, fig. 1 (1797).

- Trattinick, Arch. i. t. 32 (1812).

- *Trattinick, Aug. Taf. Arch. i. t. 55 (1813).

- Pflanzenfam. iii. vi. A. 117 (1894).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 5 (1900).—*Fl.*

urens Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. v. t. 98 (1827).

volubilis Domb.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18, t. 5 (1804).

- Trattinick, Arch. i. t. 34 (1812).

vulcanica André

- *Ill. Hort. xxv. t. 302 (1878).

- Garden, xiv. 281 (1878); xix. 495 (1881).

- *Bot. Mag. cv. t. 6410 (1879).

- Gartenfl. xxix. 271 (1880).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 159 (1883).—*Hab.*

- *Bois, Dict. Hort. 780 (1893-99).

- Rev. Hort. 1894, p. 233.

Wallisii Hort.

- *Gartenfl. xxvii. t. 958 (1878).

- Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxvii. 100 (1881).

xanthiifolia Juss.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 18, t. 2 (1804).

- Trattinick, Arch. i. t. 26 (1812).

LOBBIA Planch.: *Thottea***dependens** Planch.

- Hooker, London Journ. Bot. vi. t. 3 (1847).

LOBELIA Linn.—Vide *Haynaldia* Kanitz, *Isolobus*, *Rapuntium*, *Rhynchoptalum*, *Trematocarpus*, *Tupa***acuminata** Sw.

- *Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 36 (1824).

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 834 (1830).

alata Labill.

- Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 72 (1804).

alpina Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 154 (1827).

altontoveriensis Hort.

- *Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 24 (1838).

alyssifolia Salisb.

- *Salisbury, Ic. Stirp. Rar. t. 10 (1791).

LOBELIA**amoena** Michx.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xviii. 16 (1811).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 258 (1898); Ed. 2, iii. 301 (1913).

Andropogon Cav.

- Cavanilles, Ic. vi. t. 515 (1801).

antisiphilitica Hayne

- *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xiii. t. 9 (1837).

aquatica Cham.

- Mart. Fl. Bras. iv. t. 41 (1878).

- Ann. S. African Mus. xvi. t. 3, fig. c (1917).

araboides Hook. & Arn.

- Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 66 (1841).

arguta Lindl.

- *Bot. Reg. xii. t. 973 (1826).

aromatica Moon

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1172 (1848).

assurgens Linn.

- *Andrews, Bot. Rep. ix. t. 553 (1808).

- Journ. Ecol. ii. t. 14 (1914).—*Veg.*

atrosanguinea Hort.

- *Journ. Gard. 1841, p. 121.

azurea Hort.

- *Floricult. Cab. v. 264 (1837).

— grandiflora Hort.

- Floricult. Cab. v. 239 (1837) in ic.; *L. caerulea*

- grandiflora* in textu.

barbata Cav.

- Cavanilles, Ic. vi. t. 519 (1801).

beslerioides H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 269 (1818).

bicolor Sims

- *Bot. Mag. xv. t. 514 (1801).

- *Jacquin, Fragm. t. 95 (1809).

- *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 124 (1851).—*Fl.*

- Gartenfl. xxviii. 310 (1879).

biserrata Cav.

- Cavanilles, Ic. vi. t. 514 (1801).

boninensis Koidz.

- Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 94 (1914).

Brandtii Steud.

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 480 (1824).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 15 (1828).

Bridgesii Hook. & Arn.

- *Bot. Mag. lxxv. t. 3671 (1839).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.

- ii. t. 66 (1844) in ic.; *Tupa Bridgesii* in textu,

- p. 69.

caelestis Nutt. ex Loud.

- *Journ. Hort. Prat. Belg. vi. 129 (1848).

- *Paxt. Mag. xv. 103 (1849).

caerulea Sims

- *Bot. Mag. liii. t. 2701 (1826).

- *Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1206 (1827).

- *Ann. Blumisterei, ix. 171, [t. 11] (1833).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.

- ii. t. 67 (1844).

— albo-marginata Hort.

- *Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 186.

- *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xx. t. 19 (1876).

— albo-marmorata Hort.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlix. 489 (1896).

- *Hab.*

— grandiflora Hort.

- *Floricult. Cab. v. 239 (1837) in textu; *L. azurea*

- grandiflora* in ic.

campanulata Cav.

- Cavanilles, Ic. vi. t. 517 (1801).

campanuloides Thunb.

- *Bot. Reg. ix. t. 733 (1823).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.

- ii. t. 67 (1844).

camporum Pohl

- Pohl, Pl. Bras. ii. t. 165 (1831).

Canbyi A. Gray

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- iii. 261 (1898); Ed. 2, iii. 304 (1913).

caotuschuc H. B. K.

- Berlin. Jahrb. Pharm. xxvi. i. t. 1 (1824).

cardinalis Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 651 (1760).

- *J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 71 (1771).

- Koelreuter in Act. Acad. Sc. Petrop. 1777, ii.

- t. 4, fig. 3 a-h (1780).—*Fl.*

LOBELIA**cardinalis**

- *Bot. Mag. ix. t. 320 (1795).

- Lamarck, Ill. iv. t. 724, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*

- *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 35 (1807).

- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 63 (1807).

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 269 a (1808).

- *S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 35 (1812).

- *Barton, Med. Bot. ii. t. 43 (1818).

- *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 466

- (1829).

- *Torrey, Fl. State New York, i. t. 64 (1843).

- *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 124 (1851).—*Fl.*

- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 13 (1870).

- Amer. Nat. xiii. 429 (1879).—*Fl.*

- *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 5

- (1880).

- *Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. t. 41

- (1882).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 159 (1883).—

- Hab.*

- Garden, xxv. 59 (1884).—*Fl.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 290 [1884-88].

- Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 104 (1887).

- *Fl.*

- *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 97 (1887).

- Dana, How to Know the Wild Fl. t. 83 (1894).

- *Wild Fl. Canada, t. 22 (1894).

- Miller & Whiting, Wild Fl. N. E. States, 362

- (1895).

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 168 (1896).

- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 163 (1897).

- Semaine Hort. 1897, p. 141.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- iii. 258 (1898); Ed. 2, iii. 300 (1913).

- Mathews, Wayside Flowers, Ser. III. 17 (1898).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 936 (1900);

- Stand. Cycl. Hort. 1898 (1916).

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1016 (1900).

- *Blanchan, Nat. Gard. 392 (1900).

- Rhodora, v. t. 49 (1903).

- Pammel, Neglected Wild Flowers (Rep. Iowa

- State Hort. Soc. 1905), xl. 78 (1906).

- Bull. Lloyd Library, No. 11, p. 104 (1909).—*Fl.*

- Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New

- Jersey State Mus. 1910), t. 119 (1911).

- Creevey, Harper's Guide Wild Fl. 293 (1912).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 392 (1915).

- *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 496 (1915).

- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.

- State Mus.), ii. t. 220 (1918).

- Lovell, Flower & Bee, 249 (1919).—*Fl.*

- **Milleri** D. Don

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. iv), t. 372 (1837).

- **Nanseniana** Hort.

- Gartenfl. xlv. 636 (1896).—*Fl.*

- **Cavanillesiana** Roem. & Schult.

- *Martius, Auswahl. Merkw. Pfl. t. 9 (1829-31).

- *Bot. Mag. lxxiv. t. 3600 (1837), errore *L. Cavanil-*

- lesii*.

- *Hort. Belge Journ. Gard. & Amat. v. t. 108 (1838).

- *Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 54, 1838-40].

LOBELIA

cordigera Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 523 (1801).

coronopifolia Linn.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 38, fig. 1 (1738); fide Fl. Cap.

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 339 (1803).

*Bot. Mag. xvii. t. 644 (1803).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 31 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 269 a (1808).—*Fr.*

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 89 (1827).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 67 (1844).

*Floral Mag. v. t. 259 (1866).

*Ill. Hort. xiii. t. 485 (1866).

Garden, xvii. 65 (1880).

Gard. Chron. xv. 105 (1881).

Trans. S. African Phil. Soc. vi. 1. tab. (1890).—*Fl.*
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 158 (1897).—*Fl.*

corymbosa R. Grah.

*Bot. Mag. liii. t. 2693 (1826).

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1208 (1827).

New Phytologist, xviii. 80 (1919).—*Fl.*

cuneifolia Link & Otto

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 39 (1820–28).

*Journ. Gard. 1834, p. 311.

cuneiformis Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 73 (1804).

cyphoides Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 162 (1863).

debilis Linn. f.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 158 (1828).

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 155 (1919).

Deckenii Hemsl.

Volkens, Kilimandscharo, 317 (1897).—*Hab.*

H. H. Johnston, Uganda, i. 162, 163, 173 (1902).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxviii. t. 17 (1908).—*Hab.*

Chiovenda & Cortesi, Il. Ruwenzori, Angiosp. t. 15–18 (1909).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xii. t. 9, 10 (1914).—*Hab.*

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 196 (1915).—*Hab.*

decumbens Sims

*Bot. Mag. xlix. t. 2277 (1821).

decurrens Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 521 (1801).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 86 (1831).

Bot. Reg. xxii. t. 1842 (1836).

densiflora Paxt.

*Paxt. Mag. xvi. 66 & tab. (1849).

*Ann. Gand, v. t. 255 (1849).

dentata Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 522 (1801).

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxiii. iv. t. 26 (1899).—*Fl.*

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 179 (1901).

dioica R. Br.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 288 (1909–13).

discolor Link, Klotzsch & Otto

*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 2 (1840–44).

divaricata Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 67 (1841).

Dortmannia Linn.

*Fl. Dan. i. t. 39 (1761).

Lightfoot, Fl. Scot. i. t. 21 (1777).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 140 (1793).

*Svensk Bot. vii. t. 452 (1812).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 157 (1828).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 327 (1828).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 338 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 363 (1841).

Ann. Hort. ii. 152 (1846).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 41 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 52, fig. 292 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 56, fig. 437 (1849).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 30 (1854).

Belg. Hort. v. 301, fig. 48 (1855).—*Hab.*

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 27 (1858).—*Fl.*

LOBELIA

Dortmannia

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 777 (1858–60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1618 (1860).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 604 (1865).

Bot. Congr. London, t. 5 (1866).—*Fl.*

Flora, llix. t. 1 (1866); xci. t. 18, fig. 6 (1902).—*Veg.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 213 (1866).

Journ. of Bot. iv. t. 48, fig. 7 (1866).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 861 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 131 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Lobeliacées), t. 2 (1874).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 479 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 127 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2199 (1885).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 543 (1889).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 548 (1889).

Acloque, Fl. France, 437 (1894).—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 458 (1894).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. xx. 22 (1895).—*Hab.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 387 (1895).

Ill. Hort. xlii. 173 (1895).—*Hab.*

Bot. Tidsskr. xxi. 99 (1897).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 257 (1898); Ed. 2, iii. 300 (1913).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 58 (1901–05).

Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 16 (1903).

Coste, Fl. France, ii. 483 (1903).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. 280 (1904).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 668 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 294 (1909).

*Esser, Giftpf. Deutschl. t. 109 (1910).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 942 (1910).

Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 301, 302 (1910).—*Hab.*

Rev. Gén. Bot. xxiv. 466 (1912).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 255, p. 393 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 11 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 612 (1919).

Douglasiana F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 286 (1909–13).

elongata Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 301 (1913).

ensiformis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 155 (1827).

erinoides Linn.

*Bot. Mag. lxiv. t. 3609 (1837)

Erinus Linn.

*Bot. Mag. xxiii. t. 901 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 269 a (1808).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 67 (1844).

Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xviii. n. 296 (1852).—*Fl.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 403 [1862–66].

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 149 (1868).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 273 (1873).

*Belg. Hort. xxvi. 115 (1876).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 85 [1879–87].

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 160 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 290 [1884–88].

Baillon, Hist. Pl. viii. 330 (1886).—*Fl.*

Lubbock, Seedlings, ii. 166 (1892).—*Veg.*

Gard. Chron. Ser. III. xii. 669 (1892).—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 780 (1893–99).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 167 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 162 (1897).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. n. 2 (1899).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 935 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1896, 1897 (1916).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1016 (1900).—*Hab.*

*Lindman, Vi och våra blomm. t. 42 (1911–13).

LOBELIA

Erinus

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 29, fig. 22 (1914).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 392 (1915).

Molisch in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kennntn. Wien, lxx. 75, fig. 4 (1919).—*Hab.*

floribunda Hort.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 603 (1912).—*grandiflora* Paxt.

*Paxt. Mag. x. 75 (1843).

—*marmorata* Hort.

Semaine Hort. 1898, p. 260.

—*pumila splendens* Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 379 (1897).

Gartenfl. xlvii. 78 (1898).

—*speciosa* Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiii. 65 (1870).

Erlangeriana Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 155 (1910).

Esquirolii Léveillé

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 10 (1918).

exaltata Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 166 (1831).

excelsa Bonpl.

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 46 (1813).

excelsa Lessch.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1173, 1174 (1848).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 135 (1850).—*Fr.*

*Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 121, 122 (1851).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 405 (1920).

Feayana A. Gray

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 34 (1879).

fenestralis Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 512 (1801).

*Bot. Reg. xxiv. t. 47 (1838).

Ramirez, Estud. Hist. Nat. t. 2 (1904).—*Veg.*

Feuillei Hort.

J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 66 (1844) in textu, p. 68; *Lobelia Tupai* in ic. Gartenwelt, iv. 139 (1899).

filiformis Lam.

Cavanilles, Ic. vi. t. 511 (1801).

fistulosa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 157 (1827).

fluminensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 159 (1827).

fluviatilis R. Br.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 70 (1860).

fulgens Willd.

*Allg. Teutsch. Gart. Mag. v. t. 23 (1808).

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 659 (1812?).

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 7 (1813).

*Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 85 (1816).

*Bot. Reg. ii. t. 165 (1817).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 387 (1822).

G. Savi, Fl. Ital. iii. t. 90 (1824).

*Morris, Fl. Conspic. t. 41 [1825–30].

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1435 (1828).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 39 [1829–31].

*Drapiet, Herb. Amat. Fl. v. t. 334 (1831).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 65 (1844).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 106, b (1850).

Gartenfl. xxviii. 311 (1879).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 159 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 291 [1884–88].

*Rev. Hort. 1891, p. 252.

Schweiz. Gartenbau, xii. 132 (1897).—*Fl.*

*Garden, lvi. 182 (1899).

Marryatae Paxt.

*Paxt. Mag. xv. 7 (1849).

multiflora Paxt.

*Paxt. Mag. xv. 7 (1849).

pyramidalis Paxt.

*Paxt. Mag. xv. 7 (1849).

Gaudichaudii A. DC.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 45 (1844–66).

Rep. Hawaii Board Agric. & Forestry, 1909–10, t. 16 (1911).

LOBELIA

Gaudichaudii

Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, t. 25, p. 462 (1918).

Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 30, 113, 114 (1919).

***Gerardii** Hort.

Ill. Hort. xlii. 268 (1895).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1896, p. 169.

Rev. Hort. Belge, xxii. 112 (1896); xxv. 78 (1899).

Jardin, xi. 93 (1897); xiv. 125 (1900).—*Hab.*

Semaine Hort. 1899, p. 107.—*Hab.*

— **Rivoirei** Hort.

Jardin, xi. 93 (1897).—*Fl.*

Ghiesbreghtii Decne.

*Rev. Hort. Ser. III. ii. 341 (1848).

*Ill. Hort. i. t. 34 et p. seq. (1854).

Gibberoa Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxviii. t. 17 (1908).

—*Hab.*

Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 364, 366 (1909-12).

Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 60; 1911, p. 127, 128.

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 143 (1911).

Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 121 (1918).—*Hab.*

Fauna & Flora Uppsala & Stockholm, xv. 54 (1920).—*Hab.*

gibbosa Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 71 (1804).

*Meredit, Bush Friends Tasmania, t. 6 (1860).

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 44 (1914).

gigantea Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 513 (1801).

gigantea Sims

*Bot. Mag. xxxii. t. 1325 (1810).

glabrata H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 270 (1818).

glandulosa Walt.

*Bot. Reg. xxxii. t. 6 (1846).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 259 (1898); Ed. 2, iii. 302 (1913).

Lounsbury, Southern Wild Fl. & Trees, t. 160 (1901).

gloria-montis Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 33, 34, 116 (1919).

— **longibracteata** Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 118 (1919).

goodenioides Willd.

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 30 (1804).

gracilis Andr.

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 340 (1803).

*Bot. Mag. xix. t. 741 (1804).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 29 (1844).

— **rosea** Hort.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 29 (1844).

Gregoriana E. G. Baker

Journ. of Bot. xxxii. t. 340 (1894).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 215 (1910).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lix. 127 (1916).—*Hab.*

gruina Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 511 (1801).

heterophylla Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 74 (1804).

*Bot. Reg. xxiii. t. 2014 (1837).

*Pact. Mag. vi. 197 (1839).

*Bot. Mag. lxvi. t. 3784 (1840).

*Florist's Journ. 1840, t. 4.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 67 (1844).

— **maior** Paxt.

*Pact. Mag. ix. 101 (1842).

*Fl. des Serres, Ser. I. i. 81 (1845).

— **compacta** Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1874, p. 251.

hirsuta Linn.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 40, fig. 2 (1738); fide Fl. Cap.

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 444 (1806?).

hirta Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 520 (1801).

Holstii Engl.

*Bot. Mag. cxlii. t. 8648 (1916).

LOBELIA

humistrata F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 286 (1909-13).

hypocrateriformis R. Br.

*Bot. Mag. lviii. t. 3075 (1831).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 29 (1844).

hypoleuca Hillebr.

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 62, fig. 6 (1915).

Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 36, 69, 123-26 (1919).

ignea Vell.

Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 158 (1827).

ignea Paxt.

*Pact. Mag. vi. 247 (1839).

*Floricult. Cab. viii. 24 (1840).

*Horticulteur Univ. iii. 164 (1842) in textu; *L. papalis* in ic.

ilicifolia Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xlv. t. 1896 (1817).

Garden, xiv. 353 (1878).

inflata Linn.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 269 (1808).—*Fr.*

*Barton, Med. Bot. i. t. 16 (1817).

*Bigelow, Amer. Med. Bot. i. t. 19 (1818).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 99 (1825).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 206 (1828).

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 60 (1830).

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 63 (1843).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 51 (1847).

*Strong, American Fl. ii. 15 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 224 (1849).

Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 56 (1850).

*Good, Family Flora, i. t. 27 (1854).

*Berg. & Schmidt, Darst. u. Besch. Offiz. Gewächse, i. t. 1, a (1858).

Berg, Charakt. t. 43, fig. 334 (1861).

Provancher, Fl. Canad. i. 356, fig. 134-39 (1862).

*Artus, Atlas, Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 162 [1862-74].

*Bentley & Trim, Med. Pl. iii. t. 162 (1875).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1179 (1880-83).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1154 (1884).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1884, p. 128, t. 14.

Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 63, 64, 69, t. 34 (1886).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 375 (1887).

*Köhler, Med. Ph. ii [t. 113] (1887).

Millsbaugh, American Med. Pl. t. 99 (1887).

Dujard-Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 422 (1889).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 96 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 26 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 760 (1895).

*Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 141 (1895).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 360 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 260 (1898); Ed. 2, iii. 303 (1913).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 209 (1898).

Mathews, Wayside Flowers, Ser. II. 15 (1898).

Pharm. Journ. Ser. IV. xi. 187 (1900).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 188, p. 26 (1904).—*Hab.*

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 929 (1905).

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xvi. 342 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 1178 (1909).

Bull. Lloyd Library, No. 11, t. 34, p. 63, 64, 69 (1909).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 35 (1911).

Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 673 (1912).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 287 (1914).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 222 (1918).

Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. p. xi. t. 38 (1920).

intertexta Baker

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7615 (1898).

LOBELIA

Kalmii Linn.

*Bot. Mag. lviii. t. 2238 (1821).

J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 67 (1844).

Amer. Nat. xii. 429 (1879).—*Fl.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 358 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 260 (1898); Ed. 2, iii. 303 (1913).

Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 64 (1906).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 222 (1918).

— **gracilis** Barton

*Barton, Fl. N. Amer. i. t. 34 (1821).

— **strictiflora** Rydb.

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 272, t. 73 (1907).

kauaensis A. A. Heller

Rep. Board. Comm. Agric. & Forestry Hawaii, 1909-10, t. 14 (1911).

Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 32, 69, 120 (1919).

— **villosa** Rock

Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 70, 121 (1919).

Kirkii R. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. t. 20 (1916).

Kraussii R. Grah.

*Bot. Mag. lviii. t. 3012 (1830).

laevigata Linn. f.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 149 (1819).

Langeana Dusen

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 15, p. 19, t. 8 (1910).

laxiflora H. B. K.

*Gartenfl. xxxviii. 338, t. 1301 (1889).

— **angustifolia** DC.

Inst. Med. Nac. Mexico, El. Estudio, iv. t. 1 (1893).

*Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. i. 404 (1894).

Ramirez, Estud. Hist. Nat. t. 2 (1904).—*Veg.*

Gard. Chron. Ser. III. lvii. 263 (1915).

leptostachys A. DC.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 260 (1898); Ed. 2, iii. 303 (1913).

linnaeoides Petrie

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 99 (1910).—*Hab.*

litoralis A. Cunn.

Gartenfl. xxxvii. 662 (1888).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv. 108 (1889).—*Hab.*

Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xlv. 2 (1889).

Rev. Hort. Belge, xv. 240 (1889).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 29 (1889).

Livingstoniana R. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. t. 20 (1916).

longiflora Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 27 (1770).

*Bot. Mag. iii. t. 2563 (1825).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 156 (1827).

*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 25 (1827).

*Bot. Reg. xiv. t. 1200 (1828).

longifolia A. DC.

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 200 [1780].

lukwanguensis Engl.

Goetze & Engl. Vegetationsansicht. Deutschostaf. t. 47 (1902).—*Hab.*

lutea Linn.

*Bot. Mag. xxxii. t. 1319 (1810).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. ii. t. 67 (1844).

*Gartenfl. xxviii. t. 963 (1879).

macrostachys Hook. & Arn.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 46 (1844-66).

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 24 (1913).

— *Hab.***membranacea** R. Br.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 180 (1901).

micrantha Hook.

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 44 (1823).

minima Sims

*Bot. Mag. xlv. t. 2077 (1819).

LOBELIA

- minuta** Linn.
 *Meerburg, Abf. Zeld. Gewass. t. 20 (1785).
 *Meerburg, Pl. Rar. t. 20 (1789).
 *Bot. Mag. lii. t. 2590 (1825).
- mucronata** Cav.
 Cavanilles, Ic. vi. t. 516 (1801).
 *Bot. Mag. lx. t. 3207 (1833).
 *Strong, American Fl. iii. 163 (1849).
- nana** H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 272 (1818).
 Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 46 (1857-61).
- neriifolia** A. Gray
 Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 131 (1919).
- **yuccifolia** Schönland
 Pflanzenfam. iv. v. 46 (1889).—*Fr.*
- nicotianifolia** Heyne
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 135 (1850).
 *Bot. Mag. xcii. t. 5587 (1866).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 195 (1904).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 567 (1918).
- nummularioides** Cham.
 Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 41 (1878).
- Nuttallii** Roem. & Schult.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 261 (1898); Ed. 2, iii. 304 (1913).
- oahuensis** Rock
 Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 126 (1919).
- paludosa** Nutt.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 257 (1898); Ed. 2, iii. 300 (1913).
- paniculata** Linn.
 Burman, Rar. Afr. Pl. t. 38, fig. 3 (1738); fide DC.
- papalis** Hort.
 *Horticulteur Univ. iii. 164 (1842) in ic.; *L. ignea* in textu.
- pedunculata** Sims
 *Bot. Mag. xlviii. t. 2251 (1821).
- pedunculata** R. Br.
 *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 69 (1860).
 *Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 12 (1867).
- persicifolia** Cav.
 Cavanilles, Ic. vi. t. 518 (1801).
- physaloides** A. Cunn.
 Hook. Ic. Pl. vi. t. 555, 556 (1843).
- pinifolia** Linn.
 Burman, Rar. Afr. Pl. t. 41, fig. 2 (1739); fide Fl. Cap.
 Lamarck, Ill. iv. t. 724, fig. 3 (1797-1819).—*Fr.*
 *Andrews, Bot. Rep. iv. t. 273 (1803).
 *Belg. Hort. x. 33 [t. 3] (1860).
- Plumieri** Linn.
 Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 179 (1763).—*Fl.*
- polyphylla** Hook. & Arn.
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 242 (1834).
 *Bot. Mag. lxiv. t. 3550 (1837).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 65 (1844) in ic.; *Tupa polyphylla* in textu, p. 69.
- porphyrantha** Decne.
 Rev. Hort. Ser. IV. ix. 119 (1860).
- ***propinqua** Paxt.
 *Paxt. Mag. ii. 52 (1836).
 *Floricult. Cab. v. 239 (1837).
- puberula** Michx.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 65 (1844).
 *Strong, American Fl. iii. 163 (1849).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 259 (1898); Ed. 2, iii. 302 (1913).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 120 (1911).
 — **glabella** Hook.
 *Bot. Mag. lxi. t. 3292 (1834).
- pubescens** Dryand. in Ait.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 178 (1797).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 269 b (1808).
- pulverulenta** Hook.
 Hooker, Journ. Bot. i. t. 131 (1834).
- pumila** N. L. Burm.
 N. L. Burman, Fl. Ind. t. 60 (1768).
 *Rev. Hort. 1875, p. 70.
- purpurascens** R. Br.
 F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 50 (1864-65).

LOBELIA

- purpurascens**
 F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 60 (1877).
 F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 91 (1885).
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 181 (1901).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 101 (1906).
- purpurea** Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 156 (1827).
- purpurea** Lindl.
 *Bot. Reg. xvi. t. 1325 (1830).
- pyramidalis** Wall.
 *Bot. Mag. l. t. 2387 (1823).
- racemosa** Sims
 *Bot. Mag. xlvii. t. 2137 (1820).
- radicans** Thunb.
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 59, 60 (1912).
- ramosa** Benth.
 *Maund, Botanist, ii. t. 93 (1838).
 *Floricult. Cab. vii. 239 (1839).
 Ørsted, Blomst. Bygn. Moelk. (Have-Tidende, ix), tab. fig. 4* (1843).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 29 (1844).
 *Rev. Hort. Ser. IV. v. 281 (1856).
 *Horticulteur Franç. 1857, t. 2.
 Gard. Chron. xv. 105 (1881).
- Remyi** Rock
 Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 136 (1919).
 — *Hab.*
- Rheedei** Hassk.
 Rheede, Hort. Mal. ix. t. 66 (1689); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 76.
- rhizophyta** Spreng.
 *Bot. Mag. li. t. 2519 (1824).
- rhodesica** R. E. Fries
 R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. t. 20 (1916).
- rhynchopetala** Hemsl.
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vii. t. 30 (1909).
 — *Hab.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 110 (1910).—*Hab.*
 Francé, Leben Pflanze, vi. 431 (1913).—*Hab.*
- Rivoirei** Hort.
 Semaine Hort. 1898, p. 429.—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 233 (1898).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxvii. 299 (1898).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. cl. fig. 85, clii (1898-99).
 *Rev. Hort. 1899, p. 60.
 Rev. Hort. Belg. xxv. 107 (1899).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 936 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1899 (1916).
- robusta** R. Grah.
 *Bot. Mag. lix. t. 3138 (1832).
- rosea** Wall.
 *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 152 (1831).
- Roughii** Hook. f.
 Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1881, xiv. t. 28 (1882).
 Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 120 (1914).
- saligna** Fisch.
 Fischer in Mem. Soc. Nat. Mosc. iii. t. 9 (1812).
- ***Salzmänniana** Presl
 Presl, Symbolae Bot. t. 20 (1830-32).
- scaevolifolia** Roxb.
 *Melliss, St. Helena, t. 46 (1875).
- secunda** Schrank
 *Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 31 (1819).
- senecioides** A. Cunn.
 *Bot. Mag. liii. t. 2702 (1826).
- senegalensis** A. DC.
 Delessert, Ic. Pl. v. t. 10 (1846).
- sessilifolia** Lamb.
 Trans. Linn. Soc. London, x. t. 6 (1811).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 118.
 *Gartenfl. xii. t. 392 (1863).
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xvii. t. 63 (1874).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 61 (1912).
- setacea** Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 221 (1819).

LOBELIA

- simplicicaulis** R. Br.
 *Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 12 (1867).
- ***speciosa** Sweet
 *Floricult. Cab. i. 20 (1833).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 174 (1833).
 *Journ. Jard. 1834, p. 20.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 65 (1844).
- Speculum** Andr.
 *Andrews, Bot. Rep. x. t. 644 (1811).
 *Bot. Mag. xxxvi. t. 1499 (1812).
- spicata** Lam.
 Miller & Whiting, Wild Fl. N. E. States, 356 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 259 (1898); Ed. 2, iii. 302 (1913).
- splendens** Willd.
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 332 (1811).
 *Bot. Reg. i. t. 60 (1815).
 *Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 86 (1816).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 109 (1846).
 Garden, xxv. 59 (1884).—*Fl.*
- **atrosanguinea** Hook.
 *Bot. Mag. lxi. t. 4002 (1843).
- **ignea** Hook.
 *Bot. Mag. lxxxiii. t. 4960 (1857).
 Pflanzenfam. iv. v. 66 (1889).—*Fl.*
- stellarioides** Benth. & Hook. f.
 Wood, Natal Pl. iv. ii. t. 345 (1904).
- stenophylla** Benth.
 F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 34 (1900).
- Stuhlmannii** Schweinf.
 H. H. Johnston, Uganda, i. 161, 167, 317 (1902).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxviii. t. 16 (1908).—*Hab.*
- subnuda** Benth.
 Gard. Chron. Ser. III. ii. 304 (1887).
- surinamensis** Linn.
 *Meen, Exotic Pl. R. G. Kew, ii [t. 7] [1790].
 *Bot. Mag. vii. t. 225 (1793).
 *Andrews, Bot. Rep. viii. t. 502 (1807?).
 *Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 39 (1813).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 166 (1829).
 *Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 280 (1835).
 *Strong, American Fl. ii. 53 (1848).
- **rubra** Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 749 (1823).
- surrepens** Hook. f.
 *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 69 (1860).
- syphilitica** Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 650 (1760).
 Dillenius, Hort. Eltham Add. Denom. Linn. t. 242 (1774).
 *Regnault, Bot. i. 79 (1774).
 Koelreuter in Act. Acad. Sc. Pétersb. 1777, ii. t. 4, fig. 1 a-h (1780).—*Fl.*
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 368 (1782).
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 597 (1786-93).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 63 (1790); Ed. 3, ii. t. 88 (1832).
 Lamarck, Ill. iv. t. 724, fig. 2 (1797-1819).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 346 (1800).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 642 (1803).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 63 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 269 a (1808).—*Fr.*
 Smelovsky in Mém. Acad. Sc. Pétersb. iv. t. 10 (1813).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 80 (1816-29).
 *Chaumeton, Fl. Med. iv. t. 222 (1817).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 621 (1817).
 *Barton, Med. Bot. ii. t. 47 (1818).
 *Bot. Reg. vii. t. 537 (1821).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 87 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 65 (1835).
 *Lodd. Bot. Cab. x. t. 955 (1824).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 207 (1828).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 465 (1829).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 46 (1836).—*Fl.*
 *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 18 [1836].
 *Torrey, Fl. State New York, i. t. 62 (1843).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 66 (1844).

LOBELIA

syphilitica

- Lindley, Veg. Kingd. 692 (1846).—*Fl.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 248 (1848).
 *Strong, American Fl. i. 41 (1848).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 48 (1850).
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 124 (1851).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 190 (1863).
 *Réveil, Règne Vég. ix. ii. t. 26 (1870).
 Amer. Nat. xiii. 4, 5 (1879).—*Fl.*
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1179 (1880-83).
 Journ. Hort. Ser. III. iii. 421 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 159 (1883).—*Hab.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1155 (1884).
 Johnson, Man. Med. Bot. N. Amer. 189 (1884).
 Baillon, Hist. Pl. viii. 329, 330 (1886).
 Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 98, t. 36 (1886).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 98 (1887).
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 95 (1894).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 760 (1895).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 258 (1898); Ed. 2, iii. 301 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 210 (1898).
 *Blanchan, Nat. Gard. 68 (1900).
 Warming, Hand. Syst. Bot. Ed. Möbius, 437 (1902).—*Fl.*
 Rhodora, v. t. 49 (1903).
 Pammel, Neglected Wild Flowers (Rep. Iowa State Hort. Soc. 1905), xl. 79 (1906).
 Bull. Lloyd Library, No. 11, p. 98, t. 36 (1909).
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 354 (1912).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 221 (1918).
 Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms Bull. No. 39, Ser. II. p. xi (1920).—*Veg.*
 — *azurea* Hort.
 *Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 24 (1838).
 × *hybrida* Hook.
 *Bot. Mag. lxiv. t. 3604 (1837).
 — *robusta grandiflora* Hort.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 474 (1890).—*Hab.*
 *Rev. Hort. Belge, xvii. 217 (1891).
 Gartenfl. xl. 106 (1891).—*Hab.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1891, p. 181.
Taccada Gaertn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 25 (1788).—*Fr.*
Tayloriana E. G. Baker
 Journ. of Bot. xxxii. t. 341 (1894).
Telekii Schweinf.
 Höhnelt, Discov. Lakes Rud. & Steph. ii. 361 (1894).
 Gard. Chron. Ser. III. lix. 126 (1916).—*Hab.*
tenella Biv.
 Bivona, Sic. Pl. Cent. i. t. 2 (1806).
tenuior R. Br.
 Gard. Chron. Ser. III. xxix. 46 (1901).
 Engl. Jahrb. xxxv. 549 (1905).—*Fl.*
 *Rev. Hort. 1905, p. 192.
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1897 (1916).
texensis Rafin.
 *Link, Klotzsch & Otto, Pl. Rar. t. 33 (1840-44).
 *Bot. Mag. lxxxiii. t. 4964 (1857).
thapsoides Schott
 Pohl, Pl. Bras. ii. t. 167 (1831).
 *Bot. Mag. lxxi. t. 4150 (1845).
Toppii Luehm.
 Luehmann in Victorian Naturalist, xvii. 169 (1901).
tortuosa A. A. Heller
 Minnesota Bot. Stud. i. t. 67 (1897).
 Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 134 (1919).
trichandra Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1171 (1848).
trigona Roxb.
 Hook. Ic. Pl. iv. t. 358 (1841).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1170 (1848).
 *Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 120 (1851).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 404 (1920).
trigonocaulis F. Muell.
 *Bot. Mag. lxxxiv. t. 5088 (1858).

LOBELIA

trigonocaulis

- *Horticulteur Franç. 1859, t. 14.
triphylla Presl
 Presl, Symbolae Bot. t. 49 (1830-32).
triquetra Linn.
 Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 6, t. 2 (1775).
Tupa Linn.
 *Bot. Mag. lii. t. 2550 (1825).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 284 (1829).
 *Bot. Reg. xix. t. 1612 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 66 (1844) in ic.; *Tupa Feuillei* in textu, p. 68.
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 124 (1851).—*Fl.*
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1866, p. 321.
 *Bois, Dict. Hort. 781 (1893-99).
 Rev. Hort. 1898, p. 189.
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 188 (1906).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 243 (1912).—*Hab.*
Tysonii Phillips
 Ann. S. African Mus. xvi. t. 1, fig. a (1917).
umbellata H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 268 (1818).
unidentata Dryand. in Ait.
 *Bot. Mag. xxxvi. t. 1484 (1812).
 *Marnock, Floricult. Mag. v. t. 58 (1841).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 67 (1844).
uranocoma Cham.
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 770 (1911).—*Hab.*
urens Linn.
 *Curtis, Fl. London. ii. fasc. vi. t. 63 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 63 (1826).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 953 (1802).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 46 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 56 (1812).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 86 (1821); Nouv. Éd. Atlas, t. 64 (1835).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 79 (1834).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 339 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 362 (1841).
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 107 (1844-64).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 778 (1858-60).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 84 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 605 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 862 (1866).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 131 (1873).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Lobeliacées), t. 1 (1874).
 Journ. Hort. liv. 318 (1875).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 92 [1885-94].
 Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 424 (1889).
 Coste, Fl. France, ii. 483 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 302 (1906).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 613 (1919).
usafuensis Engl.
 Goetze & Engl. Vegetationsansicht. Deutschostaf. t. 51 (1902).—*Hab.*
variifolia Sims
 *Bot. Mag. xli. t. 1692 (1814).
Volkensii Engl.
 Volkens, Kilimandscharo, 301 (1897).—*Hab.*
 — **ulugurensis** Engl.
 Goetze & Engl. Vegetationsansicht. Deutschostaf. t. 32, 49 (1902).—*Hab.*
volubilis H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 271 (1818).
Westiniana Thunb.
 Thunberg, Pl. Bras. i. t. 1 (1817).
 *Reichenbach, Hort. Bot. t. 80 (1825).
Winfridae Diels
 Engl. Jahrb. xxxv. 549 (1905).
Wollastonii E. G. Baker
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxviii. t. 19 (1908).—*Hab.*
 Chiovenda & Cortesi, Il. Ruwenzori, Angiosp. t. 19-21 [1909].

LOBELIA

Wollastonii

- Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 197 (1915).—*Hab.*
yuccoides Hillebr.
 Rock, Monogr. Hawaiian Lobel. 37, 128, 129 (1919).
LOBIVIA Britton & Rose—Vide *Cereus* (30a), *Echinocactus* (20), *Echinopsis* (5)
LOBOPTERA Colla: *Columnnea*
subsessilis Colla
 Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. x. 223 (1849).
LOBOSTEMON Lehm.
echioides Lehm.
 Linnaea, v. t. 5 (1830).—*Fl.*
eristachyus Buek.
 Pflanzenfam. iv. III. A. 129 (1895).—*Fl.*
fruticosus Buek.
 Ann. Bot. v. t. 22, fig. 100 (1891).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. III. A. 129 (1895).—*Fl.*
sphaerocephalus Buek.
 *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 67 (1849).
strigosus Buek.
 *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 67 (1849).
LOBOSTEPHANUS N. E. Br.: *Emicocarpus*
palmaris N. E. Br.
 Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2692 (1901).
LOBULARIA Desv.—Vide *Koenigia*
maritima Desv.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVIII [t. 762] (1827); vide, xvii. LXXVI. Übers. 6 (1839).
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxvii. t. 13 (1853).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1390 (1883).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 447 (1913).
nummulariifolia Steud.
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 180 (1891).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 184 (1895).—*Fl.*
strigulosa Willk.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 56, fig. A (1881-85).
LOCHERIA Regel: *Achimenes*
hirsuta Regel
 Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 5 (1853-55).—*Fl.*
magnifica Planch. & Linden
 *Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1013 (1854-55).
 Rev. Hort. Ser. IV. vi. 55 (1857).
LOCHIA Balf. f.
bracteata Balf. f.
 Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 84 (1888).
LOCHNERA Reichb.
rosea Reichb.
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 132 (1856-65).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 254 (1894-96); errore *Lochneria rosea*.
 Pflanzenfam. iv. II. 157 (1895).—*Fl.*
LOCKHARTIA Hook.—Vide *Fernandezia*
acuta Reichb. f.
 Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 63 (1882).—*Fr.*
elegans Hook.
 *Bot. Mag. liv. t. 2715 (1827).
goyazensis Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 39 (1855).
lunifera Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 39 (1855).
 Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 13, fig. 5 (1883).—*Fr.*
 Pflanzenfam. ii. vi. 203 (1889).
 Kerchove, Livre Orch. 48 (1894).
 Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 59 (1904-06).
micanantha Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 40 (1855).
mirabilis Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 40 (1855).
obtusata Regel
 Gartenfl. vi. t. 193 (1857).—*Fl.*
Örstedii Reichb. f.
 Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 40 (1855).

LOCKHARTIA

- pallida** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 39 (1855).
parthenocoma Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 40 (1855).
verrucosa Reichb. f.
*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 76 (1869).
Weigeltii Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 40 (1855).

LODDIGESIA Sims

- oxalidifolia** Sims
*Bot. Mag. xxiv. t. 965 (1806).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 361 (1822).
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 98 (1831).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 562 (1835).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 641 (1838).

LODHRA Guill.: *Symplocos*

- crataegoides** Decne.
Jacquemont, Voy. Inde. t. 110 (1844).

LODICULARIA P. Beauv.: *Hemarthria*

- fastigiata** P. Beauv.
P. Beauvois, Agrost. t. 21, fig. 6 (1812).

LODOICEA Comm.

- callipyge** Comm.
Jaarb. Dept. Landb. Nijverh. Hand. Nederl.-Ind. 1911, p. 217 (1912).—*Veg.*
Rev. Hort. 1917, p. 284, 285.
maldivica Pers.
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 81 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Mirbel, Hist. Nat. Pl. viii. t. 26 (1806).
Journ. New York Bot. Gard. vii. 9 (1906).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1899 (1916).—*Fr.*

sechellarum Labill.

- Sonnerat, Voy. Nouv. Guinée, t. 3-7 (1776), teste Labill. in Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. 140.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. 145 (1807).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. ii. t. 21-26 (1818).
*Martius, Palm. i. tab. x. fig. II; iii. t. 109, 122 (1823-50).
*Bot. Mag. liv. t. 2734-38 (1827).
Ann. Nat. Hist. London, vi. 408, 409 (1841).
*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 523-26 (1849).
Gard. Chron. 1865, p. 985; 1867, p. 653; 1870, p. 925; xxv. 657 (1886); Ser. III. iv. 732 (1888); xiii. 69-74 (1893); lix. 141 (1916).
Kerchove, Palm. 41 (1878).—*Hab.*
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 202 (1882); Ausgb. B. 151 (1884).
Salomon, Palmen, 45 (1887).
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 194 (1889).—*Fr.*
Pflanzenfam. ii. III. 40 (1889).—*Fr.*
Rev. Hort. 1891, p. 293.—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xviii. 228 (1892).—*Hab.*
Monde des Pl. ii. 61 (1892).—*Hab.*
Schimper, Pflanzen-Geogr. 252 (1898).—*Hab.*
Keller, Madagascar, Mauritius, 204 (1901).—*Hab.*
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*
Kew Bull. 1910, p. 256, 257.—*Hab.*
Ann. Bot. xxiv. t. 19, 20 (1910).—*Fr.*
H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 303 (1910).—*Hab.*
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 33 (1911).
L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 30, p. 190 (1911).
Bull. Agric. Congo Belge, iv. 779 (1913).—*Hab.*
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxii. 67-77, 446 (1913).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 228-92 (1915).

LOEFLINGIA Linn.

- caspica** S. G. Gmel.
S. G. Gmelin, Reise Russl. iii. t. 35, fig. 1 (1774).
hispanica Linn.
Svenska Vet. Akad. Handl. xix. t. 1, fig. 1 (1758).
Loefling, Iter. Hispan. t. 1 (1758).

LOEFLINGIA**hispanica**

- Cavanilles, Ic. i. t. 94 (1791).
Gaertner, Fruct. ii. t. 129 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 29 (1791).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 207 a (1855).—*Fr.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 4 (1868).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 125 (1899).
Coste, Fl. France, ii. 98 (1903).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 374 (1916).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 379 (1919).—*Fr.*
pentandra Cav.
Cavanilles, Ic. ii. t. 148 (1793).
squarrosa Nutt.
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 106 (1849).
texana Hook.
Hook. Ic. Pl. iii. t. 275 (1840).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 38 (1897); Ed. 2, ii. 60 (1913).

LOESELIA Linn.—*Vide Hoitzia***caerulea** G. Don

- Pflanzenfam. iv. III. A. 53 (1893).—*Fr.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 9 (1910).—*Fr.*

ciliata Linn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 62 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 527 (1797).
Hagen, Preuss. Pfl. i. tab. (1818).
Pflanzenfam. iv. III. A. 53 (1893).

coccinea G. Don

- *Gartenfl. xix. t. 643 (1870); xxxiv. 57 (1885).
Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. ii. 71 (1898).

cordifolia Hemsl. & Rose

- Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2551 (1898).

involutocrata G. Don

- Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2552 (1898).

pumila Walp.

- Pflanzenreich, Polemoniaceae. 175 (1907).

tenuifolia A. Gray

- Pflanzenreich, Polemoniaceae. 173 (1907).

LOEWIA Urb.

- tanaënsis** Urb.
Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3015 (1915).

LOGANIA R. Br.—*Vide Euosma***Armstrongii** Buch.

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1881, xiv. t. 28 (1882).

buxifolia F. Muell.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 193 (1906).—*Veg.*

callosa F. Muell.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 194 (1906).—*Veg.*

campanulata R. Br.

- Hook. Ic. Pl. ix. t. 832 (1852).
Pflanzenfam. iv. II. 30 (1892).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 194 (1906).—*Veg.*

dentata Hayata

- Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, t. 28 (1908).

fasciculata R. Br.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 193 (1906).—*Veg.*

flaviflora F. Muell.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 194 (1906).—*Veg.*

floribunda R. Br.

- *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1118 (1826).
Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 57 (1838).
Lindley, Veg. Kingd. 602 (1846).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 131 (1851).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. II. 30 (1892).
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 46 (1914).

latifolia R. Br.

- Sprengel, Neue Entd. Pflanzenk. i. t. 2 (1820).
Bureau, Loganiaceae. 47 (1856).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 193 (1906).—*Veg.*

velenovskyi Vergl. Morphol. Pfl. ii. 430 (1907).—*Veg.***longifolia** R. Br.

- Baillon, Hist. Pl. ix. 299 (1888).

LOGANIA**longifolia**

- Pflanzenfam. iv. II. 30 (1892).—*Fr.*

micrantha Benth.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 193 (1906).—*Veg.*

neriifolia Bur.

- Bureau, Loganiaceae. 46, 47, 80 (1856).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 125 (1857).—*Fr.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 162 (1868).

nuda F. Muell.

- F. Mueller, Pl. Victoria, i. 60 (1864-65).
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 97 a, b (1885).

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 194 (1906).—*Veg.*

pusilla R. Br.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 58 (1838).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 131 (1851).—*Fr.*
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 336 (1909-13).

serpyllifolia R. Br.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 194 (1906).—*Veg.*

spermacoccea F. Muell.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 194 (1906).—*Veg.*

Flora, cxi, cxii. 493 (1918).**stenophylla** F. Muell.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 193 (1906).—*Veg.*

tetragona Hook. f.

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 28 (1882).

- Garden, lxxv. 270 (1904); errore *Lagunea tetragonum*.—*Hab.*

vaginalis F. Muell.

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 193 (1906).—*Veg.*

laxior Nees

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 193 (1906).—*Veg.*

longifolia Diels

- Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 193 (1906).—*Veg.*

LOGFIA Cass.: *Filago***gallica** Coss. & Germ.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xx. t. 13 (1843).
Cossou & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 26 (1845).—*Fr.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 947 (1853).

- Coste, Fl. France, ii. 325 (1903).

subulata Cass.

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 222 (1873).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 320 (1917).

tenuifolia Presl

- Coste, Fl. France, ii. 326 (1903).

LOISELEURIA Desv.—*Vide Chamaecistus* S. F.**Gray****procumbens** Desv.

- *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 65 (1812).

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 17 (1816-29).

- Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 c (1856-65).—*Fr.*
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 626 (1865).

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 884 (1866).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Ericinées), t. 19 (1874).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 714 (1876).

- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 253 (1883).

- Bot. Tidsskr. xv. 184 (1886).—*Fr.*

- Pflanzenfam. iv. I. 39 (1889).

- Dippel, Atlas Alpenfl. iii. t. 294 (1889).

- Acloque, Fl. France, 445 (1894).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 294 (1897).

- *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 10, fig. 2 (1898).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 311 (1901).

- Flora, xcii. 312 (1903).—*Fr.*
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 132, 133 (1905).

- Bot. Kongr. Wien, IV. Exk. t. 48 (1905).—*Hab.*
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 12, fig. 70 (1906).

LOISELEURIA

procumbens

- Trans. Edinb. Field Nat. & Microsc. Soc. v. iv. t. 23 (1906).—*Hab.*
 Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 43, p. 14-16 (1908).
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxvii a. t. 14 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 723 (1910).
 Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 94 (1911).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 513 (1911).
 Engl. Jahrb. xlvii. t. 19 (1912).—*Hab.*
 Warming in Meddel. Groenl. xxxvi. 14-16 (1912).
 Kruuse in Meddel. Groenl. xlix. 268 (1912).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. liii. 343 (1913).—*Hab.*
 *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 19 (1913).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 104 (1913).—*Hab.*
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 26 (1915).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 345 (1915).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. ii. 442 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 634 (1919).

LOLIUM Linn.—Vide *Rottboellia* (7)**arenarium** Rouv.

Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 2 (1853).

arvense With.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1125 (1803).
 *Knapp, Gram. Brit. t. 102 (1804).
 *Host, Gram. iii. t. 25 (1805).
 *Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 398 (1825) in ic.; *L. arvense maior*, fig. 1 in textu; *L. arvense minor*, fig. 2 in textu.
 *Fl. Dan. xi. t. 1864 (1827).
 Mutel, Fl. Française, t. 92 (1834).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 4 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 865 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 201 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 205 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 32, fig. 183 (1848).
 Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 3 (1853).
 *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. 137 [1857-61].
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1593 (1858-60).

complanatum Mutel

Mutel, Fl. Française, t. 91 (1834).—*Fl.*

maior Sinclair

*Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 398, fig. 1 (1825) in textu; *L. arvense* in ic.

minor Sinclair

*Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 398, fig. 2 (1825) in textu; *L. arvense* in ic.

arvense Schrad.

- *Svensk Bot. ix. t. 593 (1823-25).
 Andersson, Gram. Scand. t. 2, fig. 14 (1852).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 799 (1881).

Boucheanum Kunth

- *Kunth, Rév. Gram. ii. t. 220 (1829).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 77 (1845).
 Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 2 (1853).

complanatum Schrad.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 4 (1834).
 Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 3 (1853).

compositum Thuill.

Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 2 (1853).

cristatum Pers.

Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 1 (1853).
 Acloque, Fl. France, 720 (1894).—*Fl.*

decipiens Dumort.

Dumortier, Gramin. Belg. t. 2 (1823).—*Fl.*

felix anglicum luxurians Rouv.

Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 1 (1853).

festucaceum Link

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 6 (1834).

italicum A. Br.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 77 (1845).
 Lawson, Cult. Grass. Ed. 3, frontisp. (1850).
 Belg. Hort. ii. t. 2, fig. 11 (1852).
 Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 2 (1853).
 Jessen, Deutschl. Gräs. 46, 121, 184 (1863).—*Fl.*
 Gard. Chron. 1870, p. 322.—*Fl.*

LOLIUM

italicum

- *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1815 (1872).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 359 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 406 (1876).—*Fr.*
 Killebrew, Grasses Tennessee, 99 (1878).
 De Silvestri, Pianta Prat. 108 (1879).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 796 (1881).
 Harz, Samenkunde, ii. 1340 (1885).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 47 (1886).
 Cornevin, Pl. Vénén. 71 (1887).
 *Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. t. 8 (1887).
 *Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. t. 2 (1889).
 Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii). No. 1, t. 44 (1894).
 Husnot, Gram. t. 32 (1896-99).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 314 (1897); No. 14, p. 45 (1898).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 66, p. 20, No. 102, p. 20 (1899); No. 147, p. 14 (1902).
 Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 315 (1901); Suppl. Rep. 1903, p. 311 (1904); Bull. No. 4, p. 421 (1913).
 Husnot, Prés & Herbag. t. 14 (1902).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 12, p. 69 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 670 (1906).
 Blaringhem in Bull. Sc. France & Belg. xli. t. 7 (1907).
 Journ. Dep. Agric. S. Australia, x. t. 482 (1907).
 Bull. Angew. Bot. vii. App. 9, p. 224 (1914).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 235, 625 (1914).—*Fr.*
 S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 114, 115 (1917).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxix. 277 (1918).
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xvii. 270 (1919).
 —Sutton & Sutton
 Sutton, Perm. & Temp. Pastures, Ed. 5, p. 176, 177 (1895).
lepturoides Boiss.
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 40 (1915).
linicola A. Br.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2955 (1843-49).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1591 (1858-60).
 Jessen, Deutschl. Gräs. 184 (1863).—*Fr.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl., Suppl. fig. 1700 (1863).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 271 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 364 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 395 (1876).—*Fl.*
 Husnot, Gram. t. 32 (1896-99).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 562 (1911).
 Bull. Angew. Bot. v. t. 68, fig. 4 (1912); vii. t. 113 (1914).—*Fr.*
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 140 (1915).—*Fr.*
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 141 (1920).—*Fr.*
 Kuhnert, Flachs, Ed. 3, p. 42 (1920).
multiflorum Lam.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 5 (1834).
 *Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 67 (1858).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 271 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 360 (1874).
 Cornevin, Pl. Vénén. 71 (1887).
 Flora, lxxvi. t. 2, fig. 53 (1892).—*Fr.*
 Rankiar, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 604 (1895-99).—*Veg.*
 Husnot, Gram. t. 32 (1896-99).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 52 (1900).
 Husnot, Prés & Herbag. t. 14 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 670 (1906).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. II. 93 (1908).
 Wood, Natal Pl. v. iv. t. 495 (1908).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 396 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. 564 (1911).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 282 (1913).
 Hitchcock, Text-Book Grasses, 237 (1914).—*Fl.*

LOLIUM

multiflorum

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 25 (1914).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 40 (1915).
 Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 70 (1915).—*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 14 (1917); No. 772, p. 104, t. 11 (1920).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxix. 277 (1918).
 Britton, Fl. Bermuda, 39 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 104 (1918).—*Fr.*
 Ontario Dep. Agric. Bull. No. 260, p. 23 (1919).
 Crabtree, Grasses & Rushes, 57 [1920].
 —**compositum** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 91 (1834).—*Fl.*
 —**muticum** Rouy
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 361 (1874).
multiflorum Gaud.
 Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 2 (1853).
 De Silvestri, Pianta Prat. 107 (1879).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 797 (1881).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 896 [1896].—*Fr.*
pectinatum Fig. & Del.
 Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 2 (1853).
perenne Linn.
 *Gleichen, Entdeckungen, t. 42 (1777); fide Ed.
 *Fl. Dan. v. t. 747 (1778).
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 9 (1788).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 103 (1788).
 Leers, Fl. Herborn, t. 12, fig. 1 (1789).
 J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 13 (1789).
 Lamarck, Ill. i. t. 48, fig. 1 (1791).—*Fl.*
 *Martyn, Fl. Rustica, i. t. 4 (1792).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 717 (1793).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 315 (1796).
 *Host, Gram. i. t. 25 (1801).
 *Svensk Bot. i. t. 71 (1803).
 *Knapp, Gram. Brit. t. 100 (1804).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. France, iv [t. 99] (1809).
 *Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 37 (1810).
 P. Beauvois, Agrost. t. 20, fig. 3 (1812).—*Fl.*
 Thornton, Brit. Fl. i. 70 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 6 (1812).
 *Kops, Fl. Batava, iii. t. 201 (1814).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 17 (1816-29).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 206 (1817).
 *Vizet, Ic. Pl. Méd.-oec.-techn. vii. t. 622 (1817).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 488 (1819).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 18 (1819-21).
 *Graves, Brit. Grasses, t. 115 (1822).
 *Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 24 (1825).—*Fr.*
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 53 (1828).
 Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 382 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 6 (1834).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 116 (1835).
 Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 33 (1835).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 26 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 274 (1836-55).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 78 (1837).—*Fl.*
 Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 4 (1840).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 199 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 203 (1841).
 Parnell, Grasses Scotland, t. 65 (1842); Grasses Britain, t. 65 (1845).
 Murphy, Agric. Grasses, 44 (1844).
 Török, Magyar rétűfűek és takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 21 (1844).
 Duchesne, Pl. Util. t. 7 (1846).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 32, fig. 181 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 100, fig. 803 a-g (1849).
 Andersson, Gram. Scand. t. 2, fig. 15 (1852).
 *Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 15, fig. 13 (1852).
 Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 1 (1853).
 Hanstein, Fam. Gräser, t. 3, fig. 3 (1857).—*Veg.*
 *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 135 [1857-61].

LOLIUM
perenne

- *Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 67 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1590 (1858-60).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 22, fig. 262 (1861-62).
Jessen, Deutschl. Gräs. 46, 121, 184, 264 (1863).—*Fr.*
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1196 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 6, fig. 10 [1865].
*Pluces, Brit. Grasses, 213, t. 10 (1867).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 10 (1867-86).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 611 (1868).—*Veg.*
Gard. Chron. 1870, p. 323.—*Fl.*
Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 12 (1871).
*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1814 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 271 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 355 (1874).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 406 (1876).—*Fr.*
Killebrew, Grasses Tennessee, 98 (1878).
De Silvestri, Pianta Prat. 106 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 795 (1881).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1880, p. 384, t. 22, 28 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 863 (1882).
Journ. Linn. Soc., Bot. xx. 46 (1883).—*Fl.*
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 114 (1884).
Harz, Samenkunde, ii. 1340 (1885).—*Fr.*
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 47 (1886).
*Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. 114, t. 7 (1887).
Pflanzenfam. ii. 11. 77 (1887).
Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 86 (1889).
*Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. t. 1 (1889).
Troop in Bull. Indiana Agric. St. No. 29, t. 13 (1889).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 37, 111 (1890).—*Fl.*
Paolucci, Fl. Marchig. t. 5 (1890).—*Fr.*
Canada Exp. Farms, Rep. 1890, t. 7 (1891).
Schwarz, Forstl. Bot. 283 (1892).
Allm. Svenska Utsädesför. Tidskr. iii. 217, fig. 28 (1893).—*Fl.*
Bessey in Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska, N. Ser. v. 267, et in Ann. Rep. Nebraska St. Board Agric. 1893, p. 267.
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 388 (1893).
Semler, Trop. Agrik. iv. 462 (1893).
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii). No. 1, t. 44 (1894).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 38 [1894].
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 18, p. 18 (1894); No. 66, p. 23 (1899); No. 147, p. 17 (1902).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 6, fig. 19 (1895).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 698 (1895).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 38 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 225 (1896); Ed. 2, i. 281 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 43 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 59 (1896); No. 7, p. 313 (1897); No. 14, p. 46 (1898); No. 20, p. 159 (1900).
Husnot, Gram. t. 32 (1896-99).
Agric. Journ. Cape Colony, xi. 614 (1897).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 269 (1897); No. 175, p. 311 (1906).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 53 (1900).
Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 316 (1901); Suppl. Rep. 1903, p. 311 (1904); Bull. No. 4, p. 421 (1913).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 478 (1901-05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 757 (1902).
Husnot, Prés & Herbag. t. 14 (1902).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 122 (1906).

LOLIUM
perenne

- Coste, Fl. France, iii. 670 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 659 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 166 (1906).
Journ. Dep. Agric. S. Australia, x. 481 (1907).
*Gordon, Man. Brit. Grasses, 59, 110, t. 18 [1907].
H. M. Ward, Grasses, 143 (1908).—*Fr.*
Clarke in Nature Book, iii. 546, t. 1 (1909).
Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 98 (1909).
Long, Common Weeds Farm & Garden, 133 (1910).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 8, p. 965 (1910); iv. Suppl. t. 2 (1913).—*Fl.*
Heukels, Fl. Nederl. i. 563 (1911).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 50, fig. 23 (1911).
Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 33 (1911); No. 269, p. 21 (1919).
Pammel, Weeds Farm & Gard. 37 (1911).—*Fr.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 826 (1911).—*Fl.*
Flora, civ. 113 (1912).—*Veg.*
Neger, Biol. Pflanz. 373, 587 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 29 (1914).
Jardin, xxviii. 57 (1914).—*Hab.*
Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 235, 621, 623 (1914).—*Fr.*
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 70 (1915).—*Fl.*
S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 13, 114, 115 (1917).
*Bonnier, Name This Flower, t. 59 (1917).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 9 (1917).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxix. 275 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 68 (1918).—*Fr.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1215 (1919).
Journ. Dep. Agric. Victoria, xvii. 270 (1919).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, i. 295 (1920).
Crabtree, Grasses & Rushes, 57 [1920].
—*cristatum* Gren. & Godr.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 357 (1874).
—*floribundum* Hort.
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 32, fig. 182 (1848).
—*furcatum* Billot
Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 1 (1853).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 358 (1874).
—*italicum* Parnell
Parnell, Grasses Scotland, t. 65 (1842); Grasses Britain, t. 65 (1845).
Murphy, Agric. Grasses, 59 (1844).
—*racemosum* Parnell
Parnell, Grasses Scotland, t. 65 (1842); Grasses Britain, t. 65 (1845).
—*Russellianum* Sincl.
*Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 216 (1825).
—*Suttonii* Sutton
Sutton, Perm. & Temp. Pastures, Ed. 5, p. 174, 175 (1895).
—*tenue* Reichb.
*Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 211 (1825).
Cottage Gard. xviii. 165 (1857).
Journ. Hort. xxxvi. 260 (1866).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 356 (1874).
—*viviparum* Koehl.
Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. v. IV. t. 11 (1891).
phoenix Rouv.
Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 1 (1853).
pseudo-lincolia Genn.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 8 (1909).
remotum Schrank
Harz, Samenkunde, ii. 1345 (1885).—*Fr.*
Coste, Fl. France, iii. 669 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 165 (1906).
Trav. Mus. Bot. Acad. Petersb. vi. t. 6 (1909).—*Fr.*
Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 104 (1918).—*Fr.*
rigidum Gaud.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 43 (1896).

LOLIUM
rigidum

- Husnot, Gram. t. 32 (1896-99).
Coste, Fl. France, iii. 669 (1906).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxix. 281 (1918).
robustum Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 4 (1834).
romanum Sang.
Atti Accad. Pontif. Nuovi Lincei, 1864-65, xviii. 248, t. 4 (1865).
rubrum Hill
*Hill, Family Herbal, t. 15 (1812).
Sonderi Rouv.
Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 3 (1853).
speciosum Stev. ex Bieb.
Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 3 (1853).
speciosum Link
Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 3 (1853).
strictum Presl
Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 2 (1853).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 362 (1874).
Heukels, Fl. Nederl. i. 564 (1911).
—*tenue* Gren. & Godr.
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 363 (1874).
subulatum Vis.
Visiani, Fl. Dalmat. i. t. 3 (1842).
Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 2 (1853).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 40 (1915).
Journ. Dep. Agric. Victoria, xvii. 269, 270 (1919).
temulentum Linn.
*Fl. Dan. i. t. 160 (1764).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 102 (1788).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 327 (1789).
Leers, Fl. Herborn. t. 12, fig. 2 (1789).
J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 12 (1789).
Lamarck, Ill. i. t. 48, fig. 2 (1791).—*Fl.*
*Martyn, Fl. Rustica, i. t. 33 (1792).
*Host, Gram. i. t. 26 (1801).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1124 (1803).
*Knapp, Gram. Brit. t. 101 (1804).
*Svensk Bot. iii. t. 192 (1804).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 18 (1808).
*Schreber, Beschr. Gräser, ii. t. 36 (1810).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 6 (1812).
*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 623 (1817).
*Rogues, Phytogr. Medic. i. t. 18 (1821); Nouv. Ed. Atlas, t. 2 (1835).
*Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 28, 396 (1825).
*Heger, Giftpl. 19 (1827).
*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 54 (1828).
*Mann, Deutschl. Giftpl. t. 4 (1829).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 5 (1834).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 3 (1834).
*A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 24] (1836).
*F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 2 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 265 (1836-55).
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 78 (1837).—*Fl.*
*Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 1 (1838).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 200 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 208 (1841).
Parnell, Grasses Scotland, t. 64 (1842); Grasses Britain, t. 64 (1845).
*Burnett, Pl. Util. iii. t. 84 a (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 32, fig. 184 (1848).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 100, fig. 803 h, i (1849).—*Fr.*
*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 1 (1850).
Andersson, Gram. Scand. t. 2, fig. 13 (1852).
Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 3 (1853).
*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 136 [1857-61].
*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 68 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1592 (1858-60).
*Pecirka, Giftgew. Oesterr. Deutschl. [t. 19] (1859).

LOLIUM

temulentum

- Berg, Charakt. t. 5, fig. 58, t. 5 a, fig. A (1861).—*Fl.*
 A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 5 (1862).
 Jessen, Deutschl. Gräs. 122, 185 (1863).—*Fr.*
 Benth., Handb. Brit. Fl. fig. 1197 (1865).
 Heer, Pf. Pfl. bauten, tab. fig. 42 (1865).—*Fr.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 6, fig. 11 [1865].
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 23 (1866).
 Plues, Brit. Grasses, 217 (1867).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 611 (1868).—*Fr.*
 *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1816 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 271 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 365 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 457 (1876).—*Fr.*
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 295 (1877).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 395 (1880–83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 7, fig. 38 (1881).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 800 i (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 863 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 196 (1882).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 128 (1884).—*Fl.*
 Harz, Samenkunde, ii. 1345 (1885).—*Fr.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 339 [1885–94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 48 (1886).
 Cornévin, Pl. Vénén. 71 (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 152 (1889).
 Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 43 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 37, 111 (1890).—*Fr.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 3 (1890).—*Fr.*
 Acloque, Fl. France, 720 (1894).—*Fl.*
 Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii), No. 1, t. 45 (1894).
 Baillon, Hist. Pl. xii. 154 (1894).—*Fl.*
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 402 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 225 (1896); Ed. 2, i. 282 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 43 (1896).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 59 (1896); No. 17, p. 291 (1899).
 Husnot, Gram. t. 32 (1896–99).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 52 (1900).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 758 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 6 (1903).
 Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 313 (1904); Bull. No. 4, p. 52, 424 (1913).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 228 (1906).
 *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 51 (1906); Ed. 2, t. 5 (1909).
 Coste, Fl. France, iii. 669 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 165 (1906).
 Wood, Natal Pl. v. iii. t. 463 (1906).
 *Gordon, Man. Brit. Grasses, t. 18 [1907].
 *Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), t. 12 (1908).
 H. M. Ward, Grasses, 129 (1908).—*Fl.*
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 172 (1909).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 98 (1909).
 *Esser, Giftpl. Deutschl. t. 10 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 139 (1910).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 320, t. 3 (1910).
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 561 (1911).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. iii. 198 (1911).—*Fr.*
 Pammel, Man. Poison. Pl. 362, 363 (1911).
 Bull. Angew. Bot. v. t. 68, fig. 4 (1912); vii. t. 113, 114 (1914).—*Fr.*
 Klein, Unsere Unkräuter, 110 (1913).
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 17 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 30 (1914).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 140 (1915).—*Fr.*
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 144 (1915).

LOLIUM

temulentum

- Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 50 (1915).
 Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 70 (1915).—*Fl.*
 S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 114, 116 (1917).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxix. 279 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 104 (1918).—*Fr.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1216 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 12, p. 158 (1919).
 Bornemann, Landwirtsch. Unkräuter, fig. 19 (1920).
 Fyles in Canad. Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. t. 4 (1920).—*Fr.*
 *Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, t. 7 (1920).
 — **arvense** Syme
 *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1817 (1872).
 — **disitum** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 91 (1834).—*Fl.*
 — **laevigatum** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 91 (1834).—*Fl.*
 — **leptochaeton** A. Br.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 366 (1874).
 Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 58 (1880).
 Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), 504 (1897).
 — **oliganthum** Godr.
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 367 (1874).
 — **robustissimum** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 91 (1834).
 — **robustum** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 91 (1834).
 — **speciosum** Koch
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 800 ii (1881).
tenue Linn.
 Rouville, Monogr. Gen. Lolium, t. 1 (1853).
 Acloque, Fl. France, 720 (1894).—*Fl.*
Trabuttii Hochr.
 Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, vii–viii. t. 17 (1904).
- LOMAGRAMMA** J. Sm.: *Leptochilus* (1), *Polybotrya* (2)
polyphylla Brack. (2)
 Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838–42, t. 12 (1855).
pteroides J. Sm. (1)
 *Hooker, Gen. Fil. t. 98 (1842).
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 18 [1857–62].
- LOMANDRA** Labill.—Vide *Dracaena* (5), *Xerotes*
filiformis Britten
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 314 (1905).
longifolia Labill.
 Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 119 (1804).
 Schnitzlein, Iconogr. i. t. 51 b (1845).—*Fr.*
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 135 (1857).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. xii. 407 (1894).—*Fl.*
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 312 (1905).
multiflora Britten
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 313 (1905).
rigida Labill.
 Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 120 (1804).
 Lamarck, Ill. vi. t. 936 (1819).
- LOMARIA** Willd.: *Blechnum*
adnata Bl.
 Hooker, Sp. Fil. iii. t. 147 (1860).
aggregata Col.
 Field, Ferns New Zeal. t. 29 (1890).
alpina Spreng.
 Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 150 (1846).
 *Hooker, Fil. Exot. t. 32 (1859).
 *Lowe, Ferns, iv. t. 52 (1859).
 Dobbie, New Zeal. Ferns, 53 (1880).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 293 [1884–88].—*Hab.*
 F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 146 (1885).
 Field, Ferns New Zeal. t. 17 (1890).

LOMARIA

alpina

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 378 (1893).—*Hab.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1023 (1900).—*Hab.*
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxvii. t. 8 (1905).—*Hab.*
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. 22 (1905).
 Drygalski, Deutsche Südpol.-Exped. 1901–03, viii. Bot. 145 (1906).—*Hab.*
aspera Klotzsch
 Hooker, Sp. Fil. iii. t. 144 (1860).
attenuata Willd.
 *Lowe, Ferns, iv. t. 64 (1859).
 Dobbie, New Zeal. Ferns, 50 (1880).
 Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 24, 29 (1891).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 50, 51 (1892).
 Johow in An. Univ. Chile, Santiago, lxxxii. xi. 1004 (1893).
 Marloth, Fl. S. Africa, i. 129 (1913).—*Hab.*
australis Link
 *Lowe, Ferns, iv. t. 57, 58 (1859).
Banksia Hook. f.
 Hooker f., Fl. Nov.-Zel. ii. t. 76 (1853).
 Dobbie, New Zeal. Ferns, 53 (1880).
 G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 2 (1882).
 Field, Ferns New Zeal. t. 26 (1890).
biformis Baker
 Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1643 (1886).
blechnoides Bory
 Johow in An. Univ. Chile, Santiago, lxxxii. xi. 1004 (1893).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 381 (1893).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 499 (1901).
Boryana Willd.
 *Lowe, Ferns, iv. t. 62 (1859).
 *Floral World, 1880, p. 129.
 Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 27 (1891).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 58 (1892).
 Johow in An. Univ. Chile, Santiago, lxxxii. xi. 1004 (1893).
 — **Dalgairnsiae** Bull
 Gartenfl. xxvi. 281 (1877).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 464 (1893).—*Hab.*
brasilienis Raddi
 Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 72, 72 bis (1825).
capensis Willd.
 Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).
 *Lowe, Ferns, iv. t. 59, 60 (1859).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 77 (1865).
 J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 200 (1866); Ed. 2, p. 200 (1879).
 Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 44 (1870).
 F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 86 (1892).
 Johow in An. Univ. Chile, Santiago, lxxxii. xi. 1004 (1893).
chilensis Kaulf.
 *Hooker, Gen. Fil. t. 64 (1842).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 77 (1865).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 46 (1908).—*Hab.*
ciliata T. Moore
 B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exotic, 163 (1868); Ed. 2, p. 166 (1873).—*Hab.*
 Florist, 1869, p. 175.
 *Ill. Hort. xxiii. t. 252 (1876).
 *Schneider, Book Choice Ferns, i. 337 (1892).—*Hab.*
Colensoi Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. vii. t. 627, 628 (1844).
concinna Baker
 Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1644 (1886).
contracta Lowe
 *Lowe, New Ferns, t. 20 (1862).
contracta-ramosa Lowe
 *Lowe, New Ferns, t. 20 (1862).
cuspidata Kunze
 Hooker, Sp. Fil. iii. t. 151 (1860).
cycadifolia Colla
 Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 71 (1836).

LOMARIA

cycadifolia

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxii. 305 (1869).

Dalgairnsiae Pappe & Raws.

Florist, 1877, p. 197.
Gard. Chron. vii. 793 (1877).—*Hab.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 8 (1878).

decrescens Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 9 (1854-47), et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 9 (1858).

discolor Willd.

*Lowe, Ferns, iv. t. 56 (1859).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 49 (1880).
Field, Ferns New Zeal. t. 4 (1890).
Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser. 28 (1891).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 83, 84 (1892).

bipinnatifida Schneid.

*Schneider, Book Choice Ferns, iii. 80 (1894).—*Hab.*

Horticulture (Boston), i. 161 (1904).—*Hab.*

dura T. Moore

Dobbie, New Zeal. Ferns, 52 (1880).
Field, Ferns New Zeal. t. 10 (1890).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 240 (1914).

elongata Bl.

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 11 [1857-62].
Beddome, Ferns S. India, t. 28, 28 a (1863).
Ettingshausen, Farnkr. t. 77 (1865).
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 144 (1907).

Cumingiana Hook.

Hooker, Sp. Fil. iii. t. 143 (1860).

euphlebica Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 125 (1840-47).
*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 89 (1861).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 87 (1892).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 978 (1895).

exaltata Fée & L'Herm.

Fée, Mém. Foug. xi. t. 3 (1866).

Fialhoi Fée & Glaz.

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 7 (1869).

filiformis A. Cunn.

Hooker, Sp. Fil. iii. t. 149 (1860).
Ettingshausen, Farnkr. t. 73 (1865).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 57 (1880).
Field, Ferns New Zeal. t. 10 (1890).

fluviatilis Spreng.

*Hooker f., Fl. Tasmania, ii. t. 167 (1860).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 58 (1880).
G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. frontisp. (1882).
Field, Ferns New Zeal. t. 27 (1890).
Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser. 28 (1891).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 391 (1893).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 499 (1901).

Fraseri A. Cunn.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 185 (1837).
Ettingshausen, Farnkr. t. 77 (1865).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 59 (1880).
Field, Ferns New Zeal. t. 24 (1890).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 242 (1914).

philippinensis Christ

Bull. Herb. Boiss. vi. t. 2 (1898).

fraxinifolia Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 73 (1825).

Gayana Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 10 (1854-57), et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 10 (1858).

Germainii Hook.

Hooker, Sp. Fil. iii. t. 152 (1860).

gibba Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 4, 5 (1824).
Garden, li. 423 (1897).—*Hab.*
Horticulture (Boston), i. 161 (1904).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxxi. 21 (1905).—*Hab.*

platyptera Schneid.

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 395 (1893).—*Hab.*

LOMARIA

gibba platyptera

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 500 (1901).

robusta Hort.

Rev. Hort. 1877, p. 313.—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 294 [1884-88].—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 396 (1893).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1022 (1900).—*Hab.*

gigantea Kaulf.

*Ill. Hort. xxiii. t. 237 (1876).

Gilliesii Hook. & Grev.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 207 (1831).

*Lowe, Ferns, iv. t. 54 (1859).

glauca Bl.

*Kunze, Farnkr. t. 138 (1840-47).

hastata Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 55 (1840-47).

heterophylla Desv.

Fée, Mém. Foug. v. t. 5 B, fig. 5 (1850-52).

Ettingshausen, Farnkr. t. 79 (1865).

imperialis Fée & Glaz.

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 7 (1869).

inflexa Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 65 (1840-47).

Sim, Ferns S. Africa, t. 49 (1892).

lanceolata Spreng.

Hook. Ic. Pl. v. t. 429 (1842).

Fée, Mém. Foug. v. t. 5 B, fig. 2 (1850-52).

*Lowe, Ferns, iv. t. 61 (1859).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 52 (1880).

Field, Ferns New Zeal. t. 11 (1890).

Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 25 (1891).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 85 (1892).

L'Herminieri Bory

*Kunze, Farnkr. t. 73 (1840-47).

Fée, Mém. Foug. v. t. 1 (1850-52).

*Lowe, Ferns, iv. t. 63 (1859).

*Hooker, Garden Ferns, t. 40 (1862).

magellanica Desv.

*Hooker, Garden Ferns, t. 52 (1862).

membranacea Col.

Hooker, Sp. Fil. iii. t. 145 (1860).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 58 (1880).

Field, Ferns New Zeal. t. 5 (1890).

minor Spreng.

Ettingshausen, Farnkr. t. 77, 80 (1865).

mucronata Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 8 (1869).

neocaledonica Linden & Fourn.

*Ill. Hort. xxiii. t. 251 (1876).

nigra Col.

Hook. Ic. Pl. x. t. 960 (1854).

*Hooker, Cent. Ferns, t. 60 (1854).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 57 (1880).

Field, Ferns New Zeal. t. 26 (1890).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 241 (1914).

nipponica Kunze

*Useful Pl. Jap. iii. t. 986 (1895).

nuda Willd.

*Lowe, Ferns, iv. t. 51 (1859).

obtusata Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 6 (1824).

obtusifolia Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 73-75 (1865).

onocleoides Spreng.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 226 (1851).

Hooker, Sp. Fil. iii. t. 146 (1860).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 400 (1893).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 501 (1901).

ornifolia Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 77 (1865).

parvifolia Col.

Field, Ferns New Zeal. t. 29 (1890).

Patersonii Spreng.

*Kunze, Farnkr. t. 34 (1840-47).

*Hooker, Fil. Exot. t. 49 (1859).

*Lowe, Ferns, iv. t. 50 (1859).

Ettingshausen, Farnkr. t. 77 (1865).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 49 (1880).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 126 (1883).

LOMARIA

Patersonii

Field, Ferns New Zeal. t. 11 (1890).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 82 (1892).

paucijuga Col.

Field, Ferns New Zeal. t. 29 (1890).

pilosa Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 15 (1855).

Plumieri Desv.

Fée, Mém. Foug. xi. t. 4 (1866).

procera Spreng.

Hook. Ic. Pl. v. t. 427, 428 (1842).
D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Monocot. Crypt. t. 2 [1852].

*Lowe, Ferns, iv. t. 55 (1859).

*Hooker, Garden Ferns, t. 53 (1862).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 27 (1870).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 54-56 (1880).

Field, Ferns New Zeal. t. 2 (1890).

Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 26 (1891).

Sim, Ferns S. Africa, t. 57 (1892).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 402 (1893).—*Veg.*

*Harris, New Zeal. Ferns, [t. 12, 1894].

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 501 (1901).

Horticulture (Boston), i. 161 (1904).—*Hab.*
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 144 (1907).

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 22 (1909).

minor Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. ii. t. 75 (1855).

Field, Ferns New Zeal. t. 12 (1890).

tegumentosa Hombr.

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Monocot. Crypt. t. 2 [1852].

pteropus Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 46 (1840-47).

pubescens Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 55 (1840-47).

pumila Raoul

Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 2 (1846).

Field, Ferns New Zeal. t. 29 (1890).

punctata Bl.

*Kunze, Farnkr. t. 137 (1840-47).

punctata Kunze

Fée, Mém. Foug. v. t. 5 B, fig. 4 (1850-52).

punctulata Kunze

*Lowe, Ferns, iv. t. 53 (1859).

Sim, Ferns S. Africa, t. 52, 53 (1892).

Atherstonii Sim

Sim, Ferns S. Africa, t. 54 (1892).

intermedia Sim

Sim, Ferns S. Africa, t. 55 (1892).

Krebsii Sim

Sim, Ferns S. Africa, t. 56 (1892).

pycnophylla Kunze

Hooker, Sp. Fil. iii. t. 148 (1860).

rotundifolia Raoul

Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 2 (1846).

Ryanii Kaulf.

Kunze, Anal. Pteridogr. t. 12 (1837).

salicifolia Kunze

Ettingshausen, Farnkr. t. 75 (1865).

Schottii Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 72 (1836).

Spicant Desv.

*Kops, Fl. Batava, vii. t. 490 (1836).

Newman, Hist. Brit. Ferns, 12 (1840); Ed. 2, p. 89, 90, 92 (1844).

Newman in Phytologist, i. 945 (1844).

Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1587 (1848).

Fée, Mém. Foug. v. t. 5 B, fig. 1 (1850-52).

*Lowe, Ferns, iv. t. 52 (1859).

*Lowe, Native Ferns, ii. 379, t. 58 (1867).

*Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 32 (1879).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 20 (1880).

*Britten, Eur. Ferns, frontisp. [1880-82].

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1885 (1886).

Bois, Dict. Hort. 782 (1893-99).

LOMARIA

Spicant

- Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 25 (1896).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 768 (1902). Horticulture (Boston), i. 161 (1904).—*Hab.*
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 118 (1905).
 Fern Bull. xv. 33 (1907).
 *Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 2, 4, 26, 27 (1908).
 Amer. Fern Journ. iv. t. 16 (1914).
 —*Aitkiniana* Schneid.
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 409 (1893).—*Veg.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 501 (1901).
 —*anomala* Lowe
 I Lowe, Native Ferns, ii. 383 (1867).
 —*anomala-lineata* Lowe
 I Lowe, Native Ferns, ii. 395 (1867).
 —*attenuata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 399 (1867).
 —*biceps* Mules
 Lowe, Native Ferns, ii. 392 (1867).
 —*caudata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 395 (1867).
 —*Claphamii* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 398 (1867).
 —*conferta* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 387 (1867).
 —*confluens* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 403 (1867).
 —*contracta* Lowe
 *Lowe, Native Ferns, ii. t. 60 (1867).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 411 (1893).—*Veg.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 501 (1901).
 Fern Bull. xv. 33 (1907).
 —*contracta-ramosa* Lowe
 *Lowe, Native Ferns, ii. t. 60 (1867).
 —*crispato-imbricata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 388 (1867).
 —*cristata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 391 (1867).
 —*cristato-crispa* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 401 (1867).
 —*duplex* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 397 (1867).
 —*elegans* T. Moore
 Lowe, Native Ferns, ii. 392 (1867).
 —*flabellata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 402 (1867).
 —*furcans* Monkm.
 Lowe, Native Ferns, ii. 383 (1867).
 —*gigantea* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 384 (1867).
 —*heterophylla* T. Moore
 *Lowe, New Ferns, t. 20 (1862).
 *Lowe, Native Ferns, ii. t. 60 (1867) in textu, p. 393; *Blechnum spicant heterophylla*, in ic.
 —*imbricata* Lowe
 *Lowe, New Ferns, t. 20 (1862).
 *Lowe, Native Ferns, ii. t. 60 (1867).
 —*imbricata-erecta* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 399 (1867).
 —*Kitsoniae* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 389 (1867).
 —*lancifolia* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 390 (1867).
 —*marginato-irregularis* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 403 (1867).
 —*minima-interrupta* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 387 (1867).
 —*Monkmanii* Stansf.
 Lowe, Native Ferns, ii. 400 (1867).
 —*multifida* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 398 (1867).
 —*multifurcata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 392 (1867).
 —*Padleyensis* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 381 (1867).
 —*polydactyla* Schneid.
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 414 (1893).—*Veg.*

LOMARIA

Spicant polydactyla

- Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 501 (1901).
 —*projecta* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 387 (1867).
 —*projecta-multifida* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 394 (1867).
 —*ramo-cristata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 390 (1867).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 414 (1893).—*Veg.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 502 (1901).
 —*ramosa* T. Moore
 *Lowe, New Ferns, t. 21 (1862).
 *Lowe, Native Ferns, ii. t. 69 (1867).
 —*ramosa-Cliftii* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 399 (1867).
 —*ramosa-irregularis* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 401 (1867).
 —*retusa* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 388 (1867).
 —*rotundata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 395 (1867).
 —*serrata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 389 (1867).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 415 (1893).—*Veg.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 502 (1901).
 —*serrulata* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 394 (1867).
 —*stricta* Lowe
 Lowe, Native Ferns, ii. 381 (1867).
 —*subserrata* Lowe
 *Lowe, New Ferns, t. 19 (1862).
 *Lowe, Native Ferns, ii. 385, t. 59 (1867).
 —*trinervis* Schneid.
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 416 (1893).—*Veg.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 502 (1901).
 —*coronans* Nichols.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 295 [1884-88].—*Hab.*
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 416 (1893).—*Hab.*
striata Willd.
 Fée, Mém. Foug. v. t. 5 B, fig. 3 (1850-52).
 J. Smith, Hist. Fil. t. 22 (1875).
violacea Fée
 Fée, Mém. Foug. xi. t. 5 (1866).
volubilis Hook.
 Hooker, Sp. Fil. iii. t. 150 (1860).
vulcanica Bl.
 Hook. Ic. Pl. x. t. 969 (1854).
 *Hooker, Cent. Ferns, t. 69 (1854).
 Dobbie, New Zeal. Ferns, 51 (1880).
 Field, Ferns New Zeal. t. 27 (1890).
 Rodway, Tasman. Fl. [t. 47] (1903).
- LOMARIOBOTRYS** Fée: *Stenochlaena*
Meyeriana Fée
 Fée, Mém. Foug. v. t. 5 (1850-52).
- LOMARIOPSIS** Fée: *Stenochlaena*
acuminata Fée
 Fée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 7, 8 (1844).—*Veg.*
Boryana Fée
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 8, 9 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 5, 10 (1865).
cochinchinensis Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 26 (1845).
cuspidata Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 27 (1845).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 8 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 10 (1865).
erythrodes Fée
 Fée, Mém. Foug. v. t. 1 (1850-52).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 7, fig. 6 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 7 (1865).

LOMARIOPSIS

fraxinifolia Ettingshs.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 13 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 9, 16, 18 (1865).
Horsfieldii Mett.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 9 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 8, 9 (1865).
leptocarpa Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 29 (1845).
longifolia J. Sm.
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 3 [1857-62].
 *Lowe, New Ferns, t. 37 (1862).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 9 (1865).
 J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 114 (1866); Ed. 2, p. 114 (1879).
ludens Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 30 (1845).
phlebodes Fée
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 8 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 8, 10 (1865).
Prieuriana Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 25 (1845).
Raddiana Mett.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 7, fig. 4, 7 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 4, 10 (1865).
recurvata Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 28 (1845).
scandens Mett.
 Mettenius in Abh. Senckenb. Naturf. Ges. ii. t. 15 (1856-58).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 9, 10 (1865).
Smithii Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 33, 53 (1845); v. t. 1 B, fig. 3 (1850-52).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 7 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 8 (1865).
sorbifolia Fée
 Fée, Mém. Foug. v. t. 1 B, fig. 2 (1850-52).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 6, fig. 8-10 (1864).—*Veg.*
 Ettingshausen, Farnkr. t. 7, 10 (1865).
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 192 (1865-70).
 Usteri, Fl. São Paulo, 134 (1911).
spinescens Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 33 (1845).
variabilis Fée
 Fée, Mém. Foug. ii. t. 31, 32 (1845).
- LOMATIA** R. Br.
angustifolia Schnizl.
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 113 a (1849).
dentata R. Br.
 Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 43 (1908).—*Veg.*
ferruginea R. Br.
 Gard. Chron. Ser. III. xlii. 233, 234 (1907); lx. 64, 67 (1916).
 *Bot. Mag. cxxxiii. t. 8112 (1907).
 Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 44 (1908).—*Veg.*
 Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, fig. 2 d (1916).—*Veg.*
Fraseri R. Br.
 Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 38 bis (1901).—*Veg.*
ilicifolia R. Br.
 *Bot. Mag. lxi. t. 4023 (1843).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 43, fig. 1 (1858).—*Veg.*
 Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 38 bis (1901).—*Veg.*
linearis R. Br.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 42, fig. 6-9 (1858).—*Veg.*
longifolia R. Br.
 *Bot. Reg. vi. t. 442 (1820).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 42, fig. 10-12 (1858).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 22 (1861).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. 1. 149 (1889).—*Fr.*

LOMATIA**longifolia**

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7698 (1900).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 509 (1911).
—*Fl.*

Guilfoyle, Austral. Pl. 324 [1911].—*Hab.*

Milnei Hook.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vii. t. 2 (1855)
in ic.; *Stenocarpus Milnei* in textu, vi. 359
(1854).

obliqua R. Br.

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2,
i. 42 (1908).—*Veg.*

pinnatifolia Hort.

Annesley, Rare Plants, 9 (1903).—*Hab.*

polymorpha R. Br.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 134 (1879).

silaifolia R. Br.

*Bot. Mag. xxxi. t. 1272 (1810).

Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 144 (1819).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 245 (1830).

Pflanzenfam. iii. i. 123 (1888).—*Fl.*
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 28, 29
[1913].

F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 1 (1913).

Queensland Agric. Journ. N. Ser. xi. t. 24 (1919).

tinctoria R. Br.

*Bot. Mag. lxx. t. 4110 (1844).

*Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser.
frontisp. (1891).

LOMATIUM Rafin.—Vide *Cogswellia***montanum** Coult. & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. t. 9 (1900).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 21
(1901).

nevadense Coult. & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 204 (1900).—*Fr.*

nudicaule Coult. & Rose

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).
—*Fr.*

platycarpum Coult. & Rose

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 22
(1901).

LOMATOGONIUM A. Br.: *Pleurogyna***carinthiacum** A. Br.

Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxii [t. 342] (1806); vide
xvii. Lxxvi. Übers. 28 (1839).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xvi. t. 1541 (1884).

LOMATOPHYLLUM Willd.—Vide *Phylloma***macrum** Salm-Dyck

Pflanzenreich, Liliac.-Asphod.-Al. 328 (1908).

LOMATOZONA Baker**artemisiifolia** Baker

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 54 (1876).
Pflanzenfam. iv. v. 134 (1890).—*Fl.*

LOMENIA Pourr.: *Watsonia***borbonica** Pourr.

Pouret in Hist. & Mém. Acad. Sc. Toulouse,
iii. t. 5 (1788).

LONAS Adans.**inodora** Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 165 (1791).—*Fr.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,
t. 31 (1844) in textu, p. 197; *Athanasia annua*
in ic.

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 79
(1867-86).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 295 [1884-88].
Lubbock, Seedlings, ii. 129 (1892).—*Veg.*

Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 428 (1904).

LONCHESTIGMA Dunal: *Jaborosa***caulescens** Dunal

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),
ii. t. 57 (1857-61).—*Fr.*

crispum Dunal

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.),
ii. t. 57 (1857-61).

LONCHITIS Linn.—Vide *Compteris***aurita** Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 868 (1797-1819).

LONCHITIS**caffrorum** Bernh.

Bernhardi, Asplenium (Nova Acta Acad. Mo-
gunt. Sc. Util. ii), tab. fig. 10 (1802).

Currorii Mett.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 46 (1908).

glabra Bory

Schlechtendal, Adumbr. Fil. Prom. Bonae Spei,
t. 27 (1825-32).

*Kunze, Farrnkr. t. 66 (1840-47).

hirsuta Linn.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, ii. t. 2, iii. t. 86
(1806-09).

Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 5 (1844).

Pflanzenfam. i. iv. 295 (1899).

Lindiana Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 89 (1858).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 195 (1866);
Ed. 2, p. 195 (1879).

madagascariensis Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 87 (1858).

natalensis Hook.

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 89 (1858).

occidentalis Baker

Pflanzenfam. i. iv. 295 (1899).

pedata Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 10, t. 9 (1776).
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 1 (1789).

polypodioides Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 100 (1827).

pubescens Willd.

Schott, Gen. Fil. [t. 11] (1834).

Presl, Tent. Pteridogr. t. 6 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 68 (1842).

Payer, Bot. Crypt. 195 (1850).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 196 (1851).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 31 [1857-62].

Ettingshausen, Farnkr. t. 65 (1865).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 4, fig. 15 (1866).

J. Smith, Hist. Fil. t. 21 (1875).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 420 (1893).

—*Veg.*

Pflanzenfam. i. iv. 295 (1899).

Sim, Ferns S. Africa, t. 20, 21 (1892); Ed. 2,
t. 131, 132 (1915).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 502 (1901).

tenuifolia Forst.

Bernhardi, Asplenium (Nova Acta Mogunt. Sc.
Util. ii), tab. fig. 9 (1802).

tomentosa Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 23 (1854-57), et in Mém.
Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 23 (1858).

Zahlbruckneri Kumm.

Magyar Bot. Lap. xiii. 50, t. 2 (1914).

LONCHOCARPUS H. B. K.—Vide *Neuroscapha*,*Sphinctolobium***affinis** Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 56, t. 1 (1917).—*Fl.*

atropurpureus Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 72, t. 5 (1917).—*Fl.*

Barteri Benth.

*Bot. Mag. cxiii. t. 6943 (1887).

Benthianus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 87 (1917).—*Fl.*

boliviensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 93 (1917).—*Fl.*

campestris Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 102 (1862).

caudatus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. t. 4 (1917).—*Fr.*

chiricanus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. t. 3 (1917).—*Fr.*

cochleatus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. t. 4 (1917).—*Fr.*

comosus Micheli

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann.
Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. 92 (1902).

constrictus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 78, t. 6 (1917).—*Fl.*

costaricensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 59, t. 2 (1917).—*Fl.*

cyanescens Benth.

Kew Bull. 1888, p. 268.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1791 (1888).

Ann. Inst. Col. Marseille, ix. t. 5 (1902).

LONCHOCARPUS**cyanescens**

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 783
(1910); ix. iii. i. p. 640 (1915).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 96 (1910).

dariensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 70 (1917).—*Fl.*

densiflorus Moritzianus Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 89 (1917).—*Fl.*

Dewevrei Micheli

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxvi. ii. t. 5 (1897).

Eetveldeanus Micheli

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann.
Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 9 (1898).

emarginatus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 80 (1917).—*Fl.*

ertloccarinalis Micheli

Micheli, Legum. Langlass. (Mém. Soc. Phys.
& Hist. Nat. Genève, xxxiv), t. 17 (1903).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 60, t. 2 (1917).—*Fl.*

eriophyllus Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 85 (1917).—*Fl.*

Fendleri Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 90 (1917).—*Fl.*

glabrescens Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 106 (1862).

Griffonianus Dunn

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3040 (1916).

guatemalensis Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 79 (1917).—*Fl.*

hondurensis Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 76 (1917).—*Fl.*

lanceolatus Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 73, t. 5 (1917).—*Fl.*

latifolius H. B. K.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.
Vasc. t. 38 bis (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc.
t. 38 bis (1863).

Lubbock, Seedlings, i. 451 (1892).—*Veg.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 69 (1917).—*Fl.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 81 (1920).

laxiflorus Guill. & Perr.

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 50 (1909).
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 188 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. 200 (1911).

Heller in Smithsonian. Misc. Coll. lxi. No. 1, t.
(1913).—*Hab.*

lineatus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 67 (1917).—*Fl.*

longipedicellatus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 61 (1917).—*Fl.*

longistylus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 62 (1917).—*Fl.*

lucidus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 77 (1917).—*Fl.*

luteomaculatus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 65, t. 4 (1917).—*Fl.*

margaritensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 91 (1917).—*Fl.*

megalanthus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 70 (1917).—*Fl.*

mexicanus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 71 (1917).—*Fl.*

Michelianus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 62 (1917).—*Fl.*

minimiflorus Donnell Smith

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 72 (1917).—*Fl.*

mossambicensis Sim

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 53 (1909).

neuroscaphus glabrescens Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 99 (1862).

—**longeracemosus** Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 100 (1862).

—**Martianus** Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 100 (1862).

—**pubiger** Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 100 (1862).

nicoyensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 58, t. 2 (1917).—*Fl.*

oaxacensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 66 (1917).—*Fl.*

obtusum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 103 (1862).

orotinus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 75, t. 5 (1917).
—*Fl.*

LONCHOCARPUS

Palmeri Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 82 (1917).—*Fl.*

peninsularis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 57, t. 2 (1917).—*Fl.*

praecox Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 105 (1862).

proteranthus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 64, t. 3 (1917).—*Fl.*

punctatus H. B. K.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 88 (1917).—*Fl.*

purpureus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 65 (1917).—*Fl.*

robustus Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 84 (1917).—*Fl.*

rugosus Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 54, t. 1 (1917).—*Fl.*

salvadorensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 81 (1917).—*Fl.*

Sanctae-Marthae Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 92, t. 1 (1917).—*Fl.*

santarosanum Donnell Smith

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 84 (1917).—*Fl.*

sericeus H. B. K.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 83, t. 6 (1917).—*Fl.*

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 68 (1920).

Sophiae Kotschy & Peyr.

Kotschy & Peyr. Pl. Tinneanae, t. 2 (1867).

spiciflorus Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 101 (1862).

subglaucescens Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 104 (1862).

unifoliolatus Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 67 (1917).—*Fl.*

velutinus Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 55, t. 1 (1917).—*Fl.*

yucatanensis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 74 (1917).—*Fl.*

LONCHOPHORA Durieu

Capimontiana Durieu

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42,

Bot. Atlas, t. 72 (1850).

Pflanzenfam. iii. II. 201 (1891).—*Fr.*

Guyanensis Durieu

Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42,

Bot. Atlas, t. 72 (1850).—*Fl.*

LONCHOSTEPHUS Tul.

elegans Tul.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 73 (1855).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.

ix. 119 (1899).

LONCHOSTOMA Wikstr.

acutiflorum Wikstr.

Vet. Akad. Handl. 1818, t. 10.

Schizlein, Iconogr. ii. t. 148** (1856-65).

monostyle Sond.

Pflanzenfam. iii. II. A. 132 (1891).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 10 (1903).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 487

(1910).—*Fl.*

obtusiflorum Wikstr.

Svenska Vet. Akad. Handl. t. 10 (1818).

LONGETIA Baill.

buxoides Baill.

Baillon, Adans. vi. t. 9 (1866).

LONICERA Linn.—vide *Caprifolium*, *Chamaecerasus*, *Xylosteum*

aemulans Rehd.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 2 (1903).

affinis Hook. & Arn.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 723, 732 (1911).

—pubescens Maxim.

Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 13 (1888).

Albertii Regel

*Gartenfl. xxx. t. 1065 (1881).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 256 (1889).

*Bot. Mag. cxxi. t. 7394 (1895).

Hansen in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 72, t. 3

(1901).—*Hab.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 823 (1910).

—*Fl.*

alpigena Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 274 (1775).

LONICERA

alpigena

*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 112 (1792-1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 685 (1794).

Lamarck, Ill. i. t. 150, fig. 3 (1797).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 16 (1801-19).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 28] (1802).

Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 10 (1815).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 52 (1825).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 12 (1825).

*Krebs, Holzarten, t. 45, 144 (1826).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1056 (1838).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxi. t. 1 (1841?).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1175 (1855).

Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 48, fig. 85 (1859).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 45, fig. 353, xi-xiii (1861).—*Fl.*

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 2 (1864).

Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. iii. i. t. 2 (1864).

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 448, t. 29 (1864).—*Veg.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 88 (1867-86).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 31 (1870).—*Veg.*

*Cusin & Ansercher, Herb. Fl. Franç. xi (Caprifoliacées), t. 15 (1873).

Baillon, Hist. Pl. vii. 358 (1880).—*Fl.*

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 30 (1880).

H. Müller, Alpenblumen, 395 (1881).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2920 (1886).

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 129 [1889?].

Kerner, Pflanzenleben, ii. 240 (1891).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 101 (1891).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 1128 (1893).—*Fl.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 66 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 240 (1895).—*Fl.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 409 (1897).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 50 (1897).

Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 145, ii. 1. 536 (1898).—*Fl.*

*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. t. 46 (1900).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxv. 467 (1903).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 392 (1903).

Coste, Fl. France, ii. 235 (1903).

Schneider, Dendrol. Winterst. 201 (1903).—*Veg.*

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 687, 691 (1908).—*Fl.*

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 61 (1908).

Arber, Plant Life Alp. Switzerland, 226, 227 (1910).—*Fl.*

Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 231, fig. 380 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 465, 763 (1911).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 705, 706 (1911).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 114. —*Fr.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 252 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 129 (1917).

alseuosmoides Graebn.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 723, 725 (1911).

altaica Pall.

*Pallas, Fl. Ross. t. 37 (1784) in ic.; *L. caerulea* in textu, p. 58.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 694 (1911).—*Veg.*

altissima Jennings

Jennings in Ann. Carnegie Mus. iv. t. 20 (1906).

Altmannii Regel & Schmalh.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 699, 701 (1911).

americana Koch

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 740, 743 (1911).

Amherstii Dippel

Dippel, Handb. Laubholz. i. 263 (1889).—*Veg.*

angustifolia Wall.

Journ. Hort. Soc. London, iii. 238 (1848).

Fl. des Serres, Ser. I. iv. 408 b (1848).

LONICERA

angustifolia

Belg. Hort. viii. 262, fig. 71 (1858).

Cottage Gard. xix. 201 (1858).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 255 (1889).

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iv. 199 (1908).—*Fl.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 683, 685, 694 (1911).

arborea Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 82 (1839-45).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 715, 725 (1911).

—persica Rehd.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 715 (1911).—*Veg.*

arizonica Rehd.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 23 (1902).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 731, 735 (1911).

Aucherii Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 73 (1842-43).

aureo-reticulata Hort.

*Florist, 1862, p. 136 (1863).

belgica Hort.

*A Kert (The Garden), v. 560 (1899).—*Fl.*

*bella rosea Zabel

*A Kert (The Garden), x. 469 (1904).

bicolor Klotzsch

Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 71 (1862).

biflora Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 52 (1798).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 392 (1903).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 723, 728 (1911).

Bourniei Hemsl.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 4 (1903).—*Fl.*

brachypoda DC.

*Ill. Hort. ix. t. 337 et p. seq. (1862).—*Veg.*

Pasquale, Sulla Eterofilia, t. 6, fig. 15, 16 (1867).—*Veg.*

—aureo-reticulata Hort.

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, ix. t. 4 (1865).

*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 39, t. 15 (1870).

*Belg. Hort. xxi. 59 (1871).

—repens Lavallée

*Ann. Hort. Pays Bas, t. 7 (1845).

bracteata Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 53 (1839).

bracteolaris Boiss. & Buhse

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 12 (1903).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 699, 701 (1911).

Brownii Hort.

*Journ. Jard. 1844, p. 314.

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1133 (1856).

buxifolia Léveillé

Léveillé, Cat. III. Pl. Seu Tchouen, t. 11 (1918).

caerulea Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 4, t. 7 (1775).

*Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 17 (1778).

*Pallas, Fl. Ross. t. 37 (1784) in textu, p. 58; *L. altaica* in ic.

*Falk, Beytr. Russ. Reiches, ii. t. 3 (1786).

*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 117 (1792-1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.). vii. t. 653 (1794).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 17 (1801-19).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 31] (1802).

*Svensk Bot. v. t. 355 (1807).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 11 (1815).

*Vitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 624 (1817).

*Bot. Mag. xlv. t. 1965 (1818).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 13 (1825).

*Krebs, Holzarten, t. 45, 141 (1826).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 304 (1831).

Bull. Soc. Nat. Mosc. No. 5, t. 1, fig. 15 (1837).—*Fr.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1057 (1838).

!Mulder in Tijdschr. Nat. Gesch. vi. t. 5, fig. 4, 5 (1839).—*Veg.*

Petermann, Deutschl. Fl. t. 41, fig. 323 r-t (1849).—*Fl.*

LONICERA

caerulea

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1175 (1855). Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 48, fig. 84 (1859).—*Veg.*
Berg, Charakt. t. 45, fig. 353, vi-ix (1861).—*Fl.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 25 (1861).—*Veg.*
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 445, t. 30 (1864).—*Veg.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Capri-foliacées), t. 16 (1873).
*Fl. Dan. Suppl. t. 131 (1874).
H. Müller, Alpenblumen, 397 (1881).—*Fl.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 475, t. 3, fig. 91 (1882).—*Fl.*
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 193 (1883).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2919 (1886).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 264 (1889).
Nuov. Giorn. Bot. Ital. xxii. t. 2 (1890).
Pflanzenfam. iv. iv. 167 (1891).—*Fl.*
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 102 (1891).
Koehe, Dendrol. 541 (1893).—*Fr.*
*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 410 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 240 (1898); Ed. 2, iii. 281 (1913).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 535 (1898).—*Fl.*
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxv. 471 (1903).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 392 (1903).
Coste, Fl. France, ii. 234 (1903).
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 1 (1903).—*Fl.*
Schneider, Dendrol. Winterst. 200 (1903).—*Veg.*
Keeler, Our North. Shrubs, 295 (1903); Ed. 2, p. 295 (1912).
*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 2 (1904).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 240, 241 (1905).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 61 (1908).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 64 (1908).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 917 (1910).
Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 229, fig. 375 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 205 (1910).
Arber, Plant Life Alp. Switzerland, t. 42 (1910).—*Fl.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 691, 694 (1911).
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 291 (1912).
*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 26 (1913).
Peterson, How to Know Wild Fr. 283 (1914).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 250, t. 252 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 127 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 509 (1918).
House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. 271 (1918).
—**edulis** Regel
Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. iii. 1. t. 3 (1864).
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 3 (1864).
—**glabrescens** Rupr.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 694 (1911).—*Veg.*
—**graciliflora** Dippel
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 694 (1911).—*Veg.*
—**salicifolia** Dippel
Dippel, Handb. Laubholz. i. 266 (1889).—*Veg.*
—**villosa** Torr. & Gray
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 3 (1864).
Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. iii. 1. t. 3 (1864).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 389 (1915).
caerulescens Dippel
Dippel, Handb. Laubholz. i. 233 (1889).—*Veg.*
calcarata Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2632 (1900).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 723, 725 (1911).
californica Torr. & Gray
Nuov. Giorn. Bot. Ital. xxii. t. 2 (1890).—*Veg.*
canadensis Marsh
Keeler, Our North. Shrubs, 297 (1903); Ed. 2, p. 297 (1912).
Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 182 (1909).
Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 230, fig. 376 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 689, 691 (1911).

LONICERA

canadensis

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 291 (1912).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 281 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 389 (1915).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1906 (1916).—*Veg.*
canescens Schousb.
Dippel, Handb. Laubholz. i. 219 (1889).
Caprifolium Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 652 (1760).
*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 357 (1776).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 31 (1786).
Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 12 (1788).—*Fl.*
*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 105 (1792-1822).
Lamarck, Ill. i. t. 150, fig. 1 (1797).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 799 (1801).
*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 21] (1802).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 86] (1808).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 37 (1809).
*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 6 (1815).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 105 (1816-29).
*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 625 (1817).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 51 (1825).
*Krebs, Holzarten, t. 43 (1826).
*Redouté, Choix Fl. [t. 20] (1827).
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 378 (1836-55).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1046 (1838).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 365 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 377 (1841).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 190 (1847).
C. A. Johns, Forest Trees Brit. i. p. xlix (1847).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 41, fig. 323 a-q (1849).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1173 (1855).
Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 564 (1858).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 586 (1858-60).
Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 48, fig. 86 (1859).—*Veg.*
Berg, Charakt. t. 45, fig. 353 A-W (1861).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 548 [1862-66].
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 157 (1863).
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 447, t. 29 (1864).—*Veg.*
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 11, fig. 7 [1865].
*Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 460 (1865).
Syme, Engl. Bot. iv. t. 641 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 10 (1866).—*Fl.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 88 (1867-86).—*Fl.*
Réveil, Règne Vég. xiv. t. 27 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 98 [1873].
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Capri-foliacées), t. 9 (1873).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 219 (1873).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 137 [1879-87].
Berge, Pflanzenphysiogn. 207 (1880).
Baillon, Hist. Pl. vii. 357 (1880).—*Fl.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1182 (1880-83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 10, fig. 60 (1881).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 1, fig. 6 (1882).—*Veg.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 358 (1882).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Ausgb. A. 32 (1882); Ausgb. B. 40 (1884).
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 8] (1883).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 187 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 296 [1884-88].

LONICERA

Caprifolium

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2913 (1886).
[Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 4, 5 (1886).—*Fl.*
Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 552 (1889).
Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 130 [1889?].
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 558 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 29 (1890).—*Fl.*
Schwarz, Forstl. Bot. 363, 456 (1892).
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 123, t. 16 [1892].
Bot. Jaarb., Gent, v. 390 (1893).—*Fl.*
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 152 (1893).
*Bois, Dict. Hort. 784 (1893-99).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 31 [1894].
Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 114 (1894-96).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 31 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 763 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 237 (1898); Ed. 2, iii. 278 (1913).
Boucher & Mottet, Clématites, 121 (1898).
*Behrens, Blattformen, t. 63, fig. b, c (1900).—*Veg.*
*Villard, Fleurs, t. 25 (1900).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 943 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1912 (1916).
Schneider, Dendrol. Winterst. 201 (1903).—*Veg.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 391 (1903).
Coste, Fl. France, ii. 233 (1903).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 44 (1904).
Rev. Gén. Bot. xvii. 520 (1905).—*Veg.*
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 644 (1907).
Beille, Bot. Pharm. ii. 1093 (1909).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 9 (1910).—*Fl.*
Heukels, Fl. Nederl. iii. 314 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 740, 743 (1911).
*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 31, fig. 2 (1912).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 259 (1913).—*Hab.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 114, 239.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 250 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 125 (1917).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 467 (1919).
—**italica** Schmidt
*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 22] (1802).
—**maior** Carr.
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1120 (1856).
—**pallida** Lavallé
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1173 (1855).
—**rubra** Ait.
*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 106 (1792-1822).
caucasica Pall.
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 72 (1842-43).
[Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 3, 4 (1886).—*Fl.*
cerasina Maxim.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 9 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 691, 694 (1911).
chaetocarpa Rehd.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 699, 701 (1911).
Bean, Trees & Shrubs, ii. 45 (1914).
*Bot. Mag. cxlv. t. 8804 (1919).
Chamissoi Bunge
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 2 (1864).
Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. iii. 1. t. 2 (1864).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 708, 712 (1911).
chinensis P. W. Wats.
*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 117 (1825).
*Bot. Mag. lxi. t. 3316 (1834).
chrysantha Turcz.
*Gartenfl. xii. t. 404 (1863).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 130.
Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. iii. 1. t. 1 (1864).
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 1 (1864).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 223 (1889).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 720, 721 (1911).

LONICERA

chrysantha latifolia Korsh.

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 720 (1911).
—*Veg.*

ciliata Muhlenb.

Torrey, Fl. State New York, i. t. 42 (1843).
Baillon, Hist. Pl. vii. 357 (1880).—*Fr.*
Dippel, Handb. Laubholz. i. 252 (1889).
Newhall, Shrubs N.E. Amer. 147 (1893).

*Wild Fl. Canada, t. 4 (1894).

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 241 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 939 (1900).—*Veg.*
Lovell, Flower & Bee, 99 (1919).

ciliosa Poir.

Kerner, Pflanzenleben, i. 149 (1887); Ed. 3, i. 337, (1913).—*Hab.*

Dippel, Handb. Laubholz. i. 214 (1889).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 160 (1894).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 113 (1894-96).

—*Hab.*

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 126 (1899).—*Veg.*
Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 731, 735 (1911).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 513 (1915).

coerulea = *caerulea***confusa** DC.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1051 (1838).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 218 (1889).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 434 (1895) in textu, p. 115;
L. japonica in ic.

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 723, 728 (1911).

conjugialis Kellogg

Hesperian (San Francisco), v. 523 (1861).

Proc. California Acad. Nat. Sc. ii. 68 (1863).
Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 708, 709 (1911).

connata Meerb.

*Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 11 (1798).

crassifolia Batal.

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 723, 725 (1911).

cyrenaica Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 8, fig. 1 (1824).

dasystyla Rehd.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 4 (1903).

davurica Pall.

*Pallas, Fl. Ross. t. 38 (1784) in ic.; *L. mongolica*
in textu, i. p. 59.

deflexicalyx Batal.

Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 159 (1904).

—*Hab.*

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 720, 721 (1911).

*Bot. Mag. cxi. t. 8536 (1914).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 42 (1914).

Delavayi Franch.

Rev. Hort. 1916, p. 105.

depressa Royle

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 255 (1913).
—*Hab.*

Diervilla Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 653 (1760).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 424 (1784).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 135 (1789).

*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 116 (1792-1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 655 (1794).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 306 (1800).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 18 (1801-19).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 26] (1802).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 625 b (1817).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 264 (1828).

dioica Linn.

*Bot. Reg. ii. t. 138 (1816).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada iii. 238 (1898); Ed. 2, iii. 279 (1913).

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 180 (1909).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 731, 738 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 288 (1912).

Peterson, How to Know Wild Fr. 147 (1914).

LONICERA

dioica

House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. 273 (1918).

discolor Lindl.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 44 (1847).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 244 (1889).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 712, 715 (1911).

diversifolia Wall.

*Bot. Reg. xxx. t. 33 (1844).

Hook. Ic. Pl. ix. t. 807 (1852).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 241 (1889).

*Gartenfl. lv. t. 1551 (1906).

ebractulata Rydb.

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 266, t. 71 (1907).

Elisae Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. vi. t. 12 (1883).

etrusca Santi

Santi, Viaggio Montamiata, t. 1 (1795).

Santi, Viaggio Toscana, i. t. 1 (1795).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1046 (1838).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 104 (1844-64).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1172 (1855).
Pokorný, Oesterr. Holzpf. 447, t. 29 (1864).

—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Capri-foliacées), t. 10 (1873).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2915 (1886).

Coutinho, Curso Silvicult. i. 105 (1886); ii. 108 (1887).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 224 (1891).—*Fl.*
Oesterr. Bot. Zeitschr. xliii. t. 1 (1893).—*Veg.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 227 (1895).
—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 233 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 392 (1903).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 743, 744 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 763 (1911).
—*Fl.*

Hegi, III. Fl. Mittel-Eur. vi. t. 257 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 126 (1917).

— **Brownii** Regel

*Regel, Gartenfl. ii. t. 38 (1853).

— **superba** Nichols.

*Bot. Mag. cxxx. t. 7977 (1904).

Ferdinandii Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. vi. t. 12 (1883).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 697 (1911).
—*Veg.*

— **leycesterioides** Zabel

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 696 (1911).

ferruginea Rehd.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 22 (1902).

flava Sims

*Bot. Mag. xxxii. t. 1318 (1810).

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 338 (1819).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 162 (1819).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iv. t. 9 (1819-20).

*Morris, Fl. Conspic. t. 53 [1825-30].

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 211 (1829).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1047 (1838).

*Journ. Jard. 1839, p. 302.

*Rev. Hort. Ser. IV. v. 221 (1856).

*Horticulteur Franç. 1863, t. 20.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 208 (1889).

Garden & Forest, iii. 190 (1890).
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 239 (1898); Ed. 2, iii. 280 (1913).

*A Kert (The Garden), v. 560 (1899).—*Fl.*
Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 738, 743 (1911).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1912 (1916).

flavescens Dippel

Dippel, Handb. Laubholz. i. 261 (1889).—*Veg.*

Koehne, Dendrol. 541 (1893).—*Fl.*

flexuosa Ker-Gawl.

*Bot. Reg. ix. t. 712 (1823).

G. Savi, Fl. Ital. iii. t. 103 (1824).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1037 (1825).

LONICERA

flexuosa Thunb.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 301 (1831).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 297 [1884-88].

floribunda Boiss. & Buhse

Buhse, Pfl. Transkauk. & Pers. (Mém. Soc. Nat. Mosc. xviii), t. 8 (1860).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 231 (1889).

Pflanzenfam. iv. iv. 167 (1891).—*Fl.*

Gartenfl. xlii. 103 (1893).

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 3, 18, 19 (1903).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 715, 718 (1911).

fragrantissima Lindl. & Paxt.

Paxt. Fl. Gard. iii. 75 (1852-53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 85 (1853).

Rev. Hort. 1873, p. 169.

Garden, vi. 539 (1874).

Gard. Chron. ix. 106, 107 (1878); Ser. III. v. 245 (1889).

Gartenfl. xxxv. 681 (1886).—*Veg.*

Dippel, Handb. Laubholz. i. 227 (1889).—*Veg.*

Appar. Ornarn. Shrubs U.S. 231, fig. 379 (1910).
Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 696, 697 (1911).

*Bot. Mag. cxi. t. 8585 (1914).

fuchsioides Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiii. t. 9 (1886-88).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 723, 728 (1911).

***gibbiflora** Dippel

Dippel, Handb. Laubholz. i. 237 (1889).

gibbosa Sessé & Moc.

[Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 4 (1886).—*Fl.*

gigantea Hort.

Garten-Zeit. Berlin, v. 557 (1886).

Giraldii Rehd.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 3 (1903).

Rev. Hort. 1907, p. 299.

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8236 (1909).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 723, 728 (1911).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 258 (1913).
—*Hab.*

glabrata Wall.

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 723, 728 (1911).

glauca Hill

*Hill, Hort. Kew. t. 18 (1769).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 211 (1889).

Bull. Torr. Bot. Club, xxi. t. 182 (1894).—*Fl.*
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 226 (1895).

glauca Meerb.

*Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 12 (1798).

glauca Auct.

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 157 (1868).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 429 (1902).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 488 (1918).

glaucescens Rydb.

Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, iii. 238 (1898); Ed. 2, iii. 279 (1913).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 731, 738 (1911).

glaucophylla Hook. f. & Thoms.

Gard. Chron. 1858, p. 700.

Glehnii F. Schmidt

F. Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. No. 2, t. 3 (1868).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 705, 706 (1911).

glutinosa Vis.

*Visiani, Fl. Dalmat. Suppl. (Mem. Istit. Veneto, xvi), t. 4 (1872).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 705, 706 (1911).

gracilipes Mig.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 257 (1889).—*Veg.*
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 15, fig. 2, 3 (1895).
—*Veg.*

Koehne, Dendrol. 541 (1893).—*Fl.*

Garden & Forest, x. 265 (1897).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 73 (1908).

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 689, 691 (1911).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1907 (1916).

Graebneri Rehd.

Schneider, III. Handb. Laubh. ii. 708, 712 (1911).

grata Ait.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1048 (1838).

LONICERA

- Griffithii** Hook. f. & Thoms.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 24 (1902).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 743, 744 (1911).
Gard. Chron. Ser. III. ix. 43 (1916).
- gynochlamydea** Hemsl.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 691, 694 (1911).
- Haackii podocarpa** Franch.
Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 023 (1912).—*Hab.*
- *Heckrottii** Rehd.
Garden, lxxxiii. 448 (1919).
- hellenica** Orph.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 705, 706 (1911).
- Hemsleyana** Rehd.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 3 (1903).
- Henryi** Hemsl.
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8375 (1911).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 723, 725 (1911).
- heteroloba** Batal.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 15 (1903).
- heterophylla** Decne.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 88 (1844).
- Karelinii** Rehd.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 708, 709 (1911).
- Hildebrandiana** Coll. & Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 11 (1890).
Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 219 (1898).
- *Bot. Mag. cxxv. t. 7677 (1899).
Garden, lxii. 125 (1902); lxvi. 351 (1904).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 731, 732 (1911).
Eden Phillpotts, My Shrubs, 71 (1915).
- hirsuta** A. Eaton
*Bot. Mag. lviii. t. 3103 (1831).
*Ann. Gand, v. t. 269 (1849).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 209 (1889).
Pflanzenfam. iv. iv. 167 (1891).
Bull. Torr. Bot. Club, xxi. t. 181, fig. 1-3 (1894).
—*Fl.*
Garden & Forest, ix. 344 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 238 (1898); Ed. 2, iii. 278 (1913).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 731, 735 (1911).
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 288 (1912).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 260 (1913).
—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1911 (1916).
- hispanica** Boiss. & Reut.
Laguna, Fl. For. Españ. t. 75 (1890).
- hispidula** Pall.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 212 (1831).
Gartenfl. xxxi. t. 1100 (1882).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 262 (1889).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 699, 701 (1911).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 254 (1913).
- hispidula** Dougl.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2572 (1838).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 212 (1889).
Oesterr. Bot. Zeitschr. xliii. t. 1 (1893).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 731, 735 (1911).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 515 (1915).
- hybrida** Hort.
*Bull. Soc. Hort. Prat. Rhône, t. 4 (1848).
- hypoleuca** Decne.
Jacquemont, Voy. Inde, t. 89 (1844).
- iberica** M. Bieb.
*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 13 (1810).
Pflanzenfam. iv. iv. 167 (1891).—*Fl.*
Koehne, Dendrol. 541 (1893).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 696, 697 (1911).
Bean, Trees & Shrubs, ii. 46 (1914).
- implexa** Ait.
*Bot. Mag. xvii. t. 640 (1803).
*Mag. Bot. & Gard. i. t. 39 (1836).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1046 (1838).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1173 (1855).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 447, t. 29 (1864).—*Veg.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xi (Caprifoliacées), t. 8 (1873).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2914 (1886).
Coutinho, Curso Silvicult. ii. 108 (1887).—*Fl.*

LONICERA

- implexa**
Dippel, Handb. Laubholz. i. 207 (1889).
*Laguna, Fl. For. Españ. t. 75 (1890).
*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 51 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 233 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 391 (1903).
*Strasburger, Rambles Riviera, 277 (1906).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 738, 743 (1911).
*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 16 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 125 (1917).
- inconspicua** Batal.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 6 (1903).
- intermedia** Kellogg
Proc. California Acad. Nat. Sc. ii. 155 (1863).
- interrupta** Benth.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 70 (1903).
- involuta** Banks
*Bot. Reg. xiv. t. 1179 (1828).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1056 (1838).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 260 (1889).
Parsons, Wild Fl. California, 123 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 242 (1898); Ed. 2, iii. 282 (1913).
*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 270, t. 72 (1907).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 230, fig. 377 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 703, 705 (1911).
Keeler, Our North. Shrubs, 301, 302 (1912).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 513 (1915).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 389 (1915).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1907 (1916).
- flavescens** Rehd.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 705 (1911).
—*Veg.*
- japonica** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 583 (1809).
*Bot. Reg. i. t. 70 (1815).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 132 (1817).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 512 (1834).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 434 (1895) in ic.; *L. confusa* in textu, p. 115.
- japonica** Thunb.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 717 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1051 (1838).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 216 (1889).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 240 (1898); Ed. 2, iii. 280 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 941 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1910 (1916).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 731, 732 (1911).
Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 028 (1912).—*Hab.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 114.—*Fr.*
Britton, Fl. Bermuda, 372 (1918).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 42 (1919).—*Hab.*
- aureo-reticulata** Hort.
Oesterr. Gart.-Zeit. i. 124 (1906).—*Veg.*
- chinensis** Baker
*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 224 (1871).
- Halliana** Nichols.
Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144, t. 10, p. 20 (1900).
- kabylica** Rehd.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 3 (1903).
- Karelinii** Bunge
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 1 (1864).
Regel & Herder, Reisen Süden Ost-Sibir. iii. i. t. 1 (1864).
- Kesselringii** Regel
Gartenfl. xl. 124 (1891).
- Koehneana** Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 21 (1902).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 720, 721 (1911).
- Korolkovii** Stapf
Garden & Forest, vii. 35 (1894).
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 3 (1903).—*Fl.*
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 117.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 715, 718 (1911).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1909 (1916).
- aurora** Koehne
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 117.

LONICERA

- Korolkovii floribunda** Nichols.
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 117.
- longibracteolata** Koehne
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 117.
- Zabelii** Rehd.
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1910, p. 117.
- lanceolata** Wall.
*Journ. Jard. 1839, p. 217.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 712, 715 (1911).
- Ledebourii** Eschsch.
*Rev. Hort. Ser. II. ii. 372, 373 (1843).
*Horticulteur Univ. v. 6 (1844).
*Journ. Jard. 1845, p. 241.
*Gartenfl. ii. t. 64 (1853).
*Nederl. Fl. & Pomona, ii. t. 60 (1879).
*Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 5 (1886).—*Fl.*
Dippel, Handb. Laubholz. i. 259 (1889).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 703, 705 (1911).
- *Bot. Mag. cxi. t. 8555 (1914).
- Leschenaultii** Wall.
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 120, 121 (1850).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vii. t. 2 (1909).
—*Hab.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 135 (1915).
- ligustrina** Wall.
*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 91 [1846].
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 121 (1850).—*Fl.*
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 15 (1872).
Pflanzenfam. iv. iv. 167 (1891).—*Fl.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 136 (1915).
- linderifolia** Maxim.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 1 (1903).
- litangensis** Batal.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 7 (1903).
- longa** Rehd.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 1 (1903).
- longiflora** DC.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2572 (1838).—*Fr.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 731, 732 (1911).
- Loureirii** DC.
Hook. Ic. Pl. ix. t. 806 (1852).
- Maackii** Maxim.
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 2 (1864).
Regel & Herder, Reisen Süden Ost-Sibir. iii. i. t. 2 (1864).
*Gartenfl. xxxiii. t. 1162 (1884).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 240 (1889).
Koehne, Dendrol. 541 (1893).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xli. 265 (1907); lvii. 334 (1915); lxii. 252 (1917).
Tribune Hort. iv. 721 (1909).—*Hab.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 720, 721 (1911).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Foreign Pl. Introd. No. 74, p. 546 (1912).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 257 (1913).
—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. New Pl. Introd. No. 5 [t. 10] (1915-16).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1910 (1916).
Garden, lxxxi. 549 (1917).—*Fr.*
Rev. Hort. 1920, p. 122, 123.
- podocarpa** Franch.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 720 (1911).
—*Veg.*
- macrogyne** Klotzsch
Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 72 (1862).
- Maximowiczii** Maxim.
Regel & Herder, Reisen Süden Ost-Sibir. iii. i. t. 2 (1864).
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 2 (1864).
Gartenfl. xvii. t. 597 (1868).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 248 (1889).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 708, 709 (1911).
- media** Murr.
Murray in Novi. Comm. Soc. Sc. Göttingen, vii. t. 3 (1777).
*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 109 (1792-1822).
*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 24] (1802).

LONICERA

micrantha Zabel

Dippel, Handb. Laubholz. i. 233 (1889).

microphylla Willd.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 213 (1831).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 249 (1889).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 689, 691, 697 (1911).

minuta Batal.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 5 (1903).

mochizukiana Makino

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iii. t. 149 (1915).

Mociniana DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 446 (1874).

mongolica Pall.

*Pallas, Fl. Ross. t. 38 (1784) in textu, p. 59; *L. davurica* in ic.

Morrowii A. Gray

Dippel, Handb. Laubholz. i. 225 (1889).—*Veg.*
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 15, fig. 4 (1895).—*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 73 (1908).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. 360, fig. 125 (1910).—*Hab.*

Appar, Ornarn. Shrubs U.S. 232, fig. 383 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 715, 718 (1911).
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 291 (1912).

Tribune Hort. ix. t. 224 (1914).—*Hab.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 389 (1915).

mucronata Rehd.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 2 (1903).
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 122 (1907).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 696, 697 (1911).

***muendeniensis** Rehd.

Gartenfl. xlii. 101 (1893).

Munroi Hort.

Lubbock, Seedlings, ii. 58 (1892).—*Veg.*

***musciavensis** Rehd.

Gartenfl. xlii. 101 (1893).

*A Kert (The Garden), x. 469 (1904).

myrtilloides Purpus

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1907, t. 9.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 683, 685 (1911).

Myrtillus Hook. f. & Thoms.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 254 (1889).—*Veg.*
Koehne, Dendrol. 541 (1893).—*Fl.*
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 44 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 683, 685 (1911).

nervosa Maxim.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 16 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 712, 715 (1911).

nigra Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 314 (1776).
*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 110 (1792–1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.) vii. t. 654 (1794).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 25] (1802).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzarz. i. t. 8 (1815).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 12 (1825).
*Krebs, Holzarz., 142, t. 44 (1826).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. 304 (1831).

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1394 (1836–55).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1053 (1838).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1174 (1855).
Willkomm, Deutschl. Laubholz. im Winter, 47, fig. 83 (1859).—*Veg.*

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 448, t. 30 (1864).—*Veg.*

Regel & Herder, Reisen Süden Ost-Sibir. iii. i. t. 2 (1864).

Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxvii. No. 1, t. 2 (1864).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Capri-foliacées), t. 13 (1873).

H. Müller, Alpenblumen, 394 (1881).—*Fl.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 3, fig. 92 (1882).—*Fl.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 190 (1884).

LONICERA

nigra

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2918 (1886).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 230 (1889).
Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 128 [1889?].

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 101 (1891).
Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 238, ii. I. 535 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 392 (1903).
Schneider, Dendrol. Winterst. 200 (1903).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 234 (1903).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. 179 (1904).

Act. Hort. Petrop. xxv. t. 8 (1907).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 60 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 715 (1911).—*Veg.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 763 (1911).—*Fl.*

*Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 96 (1913).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 251 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 128 (1917).
nummulariifolia Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 70 (1842–43).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 232 (1889).

oblongifolia Hook.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 100 (1833).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1057 (1838).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 250 (1889).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 240 (1898); Ed. 2, iii. 281 (1913).

Keeler, Our North. Shrubs, 293 (1903); Ed. 2, p. 293 (1912).

Appar, Ornarn. Shrubs U.S. 231, fig. 381 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 705, 706 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 291 (1912).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 255 (1913).—*Hab.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 389 (1915).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 214 (1918).

—calyculata Zabel

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 706 (1911).—*Fl.*

obovata Royle

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 688, 689 (1911).

oiwakensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 5 (1916).

Olgae Regel & Schmalh.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 699, 701 (1911).

orientalis Lam.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 71 (1842–43).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 85.

*Gartenfl. xi. t. 359 (1862).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 245 (1889).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 708, 712 (1911).

—caucasica Zabel

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 712 (1911).—*Fl.*

—**longifolia** Dippel
Dippel, Handb. Laubholz. i. 246 (1889).—*Veg.*

ovalis Batal.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 20 (1903).

Pallasii Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 131 (1830).

pallida Host.

*Rev. Hort. Ser. IV. v. 141 (1856).

parviflora Lam.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1048, iv. 2572 (1838).

pekinensis Rehd.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 2 (1903).

Periclymenum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 656 (1760).
*Regnault, Bot. iii. 92 (1774).

*Curtis, Fl. London. i. fasc. i. t. 15 (1777); Ed. 2, i. fasc. i. t. 15 (1817).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 243 (1781).
*Fl. Dan. vi. t. 908 (1787).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 134 (1789).
*Reitter & Abel, Abbild. Deutsch. Holz-Art. t. 71 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 442 (1792).

LONICERA

Periclymenum

*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 107 (1792–1822).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 305 (1800).
*Kops, Fl. Batava, i. t. 23 (1800).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 800 (1801).
*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 23] (1802).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xiv. t. 89 [1802–06].
*Svensk Bot. ii. t. 140 (1803).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 35 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 40 (1808).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 38 (1809).

Thornton, Brit. Fl. ii. 72 (1812).
*Chauvemet, Fl. Méd. ii. t. 116 (1815).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzarz. i. t. 7 (1815).

*Viezt, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 626 (1817).
*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 17 (1822).

*Krebs, Holzarz., t. 43 (1826).
De Konink in Bijd. Natuurk. Wet. Amsterdam, ii. i. t. 2 (1827).

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 95 (1828).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 302 (1831).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 47 (1836).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 415 (1836–55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 287 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 366 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 378 (1841).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxi. t. 2 (1841?).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 189 (1847).
*Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xvii. ii. 131 (1850).

*Barker, Beauty Fl. Field & Wood, t. 7 [1852].
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1172 (1855).

*Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 128 (1856).—*Fl.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 127 (1857).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 587 (1858–60).

Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 140 (1860).—*Fl.*

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 14 (1862).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 447, t. 29 (1864).

—*Veg.*
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 459 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 642 (1865).
*Hulme, Plant Form, t. 44 (1868).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 347 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 98 [1873].

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Capri-foliacées), t. 11 (1873).

Floral World, 1878, p. 163. —*Fl.*
Favart, Flowers & Pl. t. 22 (1880).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 86 (1882); Ausgb. B. 190 (1884).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 357 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 160 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxviii. t. 2916 (1886).

Coutinho, Curso Silvicult. 148, 153 (1886); ii. 108 (1887).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 551 (1890).

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 129 [1889?].

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 45 [1892?]; (Pop. Ed.), i. 93 [1897?].

Bot. Centralbl. xv. LX. 42 (1894).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 332 (1894).

Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 150, ii. i. 529, 530 (1908).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 942 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1913 (1916).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 66 (1901–05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 285 (1902).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 392 (1903).
Coste, Fl. France, ii. 233 (1903).

Schneider, Dendrol. Winterst. 201 (1903).—*Veg.*
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 44 (1904).

*New Phytologist, iv. 66 (1905).—*Veg.*
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 102 (1905).

LONICERA

Periclymenum

- Merino, Fl. Galicia, ii. 264 (1906).
Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. ii. t. 37 (1909).
Fitzgerald in Nature Book, iii. 434 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 315 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 744 (1911).
*Guinier, Atlas Arbres & Arbustes, t. 136-136 ter (1912).
*Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 94 (1913).
Flora, cv. 212 (1913).—*Fl.*
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 268, t. 273 [H], fig. 1-9 (1914).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 280 (1914).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 256, 257 (1915).
!New Phytologist, xiv. 233, 234, 237 (1915).—*Veg.*
Bot. Tidsskr. xxxv. 138 (1916); 235 (1917).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 126 (1917).
*Bonnier, Name This Flower, t. 26 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 11 (1918).—*Fl.*
Ernst, Bastardier, als Ursache d. Apogam. Pflanz. 578 (1918).—*Fl.*
*Horwood, Brit. Wild Fl. i. 146; iii. t. 21, p. 63 (1919).
Lovell, Flower & Bee, 149 (1919).
C.A. Johns, Forest Trees Brit. Ed. 11, p. 327 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 466 (1919).
***americana** J. S. Kern.
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 686 (1794).
—**aurea** Linden & André
Ill. Hort. xviii. t. 59 (1871).
—**belgica** Ait.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 743 (1911).
—*Veg.*
Bean, Trees & Shrubs, ii. 58 (1914).
—**quercifolia** Ait.
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 671 (1794).
Sylvén in Lustgården, i. 91-93 (1920).—*Veg.*
—**serotina** Ait.
Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 108 (1792-1822).
*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 19] (1802).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1044 (1838).
persica Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 69 (1842-43).
phyllocarpa Maxim.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 11 (1903).
pileata Oliv.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1585 (1887).
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 243 (1904); xlvii. 236 (1910); lxviii. 195 (1920).
*Bot. Mag. cxxxii. t. 8060 (1906).
Rev. Hort. 1909, p. 376, 377.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 694, 696 (1911).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 116 (1913).
—*Hab.*
plantierensis André
*Ill. Hort. xviii. t. 86 (1871).
praecox Hort. ex Koch.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 747, 752 (1911).
praefflorens Batal.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 13, 14 (1903).
prolifera Hort.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 738, 743 (1911).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1912 (1916).
pseudo-proterantha Pampan.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 724 (1910).
—*Veg.*
Rev. Hort. 1916, p. 25.
pubescens Sweet
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 303 (1831).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1047 (1838).
punica Sims
*Bot. Mag. li. t. 2469 (1824).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1054 (1838).
!Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 3-5 (1886).—*Fl.*
Dippel, Handb. Laubholz. i. 253 (1889).

LONICERA

purpurascens Walp.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 687, 689 (1911).
pyrenaica Linn.
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 15 (1801-19).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 53 (1825).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1175 (1855).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 448, t. 29 (1864).
—*Veg.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xi (Capri-foliacées), t. 14 (1873).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 251 (1889).
*Bot. Mag. cxxvii. t. 7774 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 234 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 701, 703 (1911).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 57 (1912).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 256 (1913).
—*Hab.*
Bean, Trees & Shrubs, ii. 53 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 128 (1917).
quinquelocularis Hardw.
Dippel, Handb. Laubholz. i. 239 (1889).
Collett, Fl. Siml. 224 (1902).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 723, 725 (1911).
ramosissima Franch. & Sav.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 687 (1911).
***Regeliana** Dippel
Dippel, Handb. Laubholz. i. 220 (1889).—*Veg.*
reticulata Hort.
*Floral Mag. ii. t. 126 (1862).
retusa Franch.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 123 (1907).
rupicola Hook. f. & Thoms.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 683, 685 (1911).
Ruprechtiana Regel
Gartenfl. xix. t. 645 (1870).
!Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 3, 4 (1886).—*Fl.*
Dippel, Handb. Laubholz. i. 236 (1889).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 715, 718 (1911).
saccata Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 20 (1902).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 688, 689 (1911).
Schmitziana Dippel
Dippel, Handb. Laubholz. i. 247 (1889).
Schneideriana Rehd.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 688, 689 (1911).
sempervirens Hort.
*Garden, xlv. 306 (1894).
sempervirens Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 655 (1760).
Buzoch, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 4, t. 10 (1776).
*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 104 (1792-1822).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 696 (1794).
*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 20] (1802).
*Bot. Mag. xx. t. 781 (1804).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 627 (1817).
*Schrank, Samml. Zierpfl. t. 16 (1819).
G. Savi, Fl. Ital. iii. t. 120 (1824).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 54 (1825).
*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 71 (1836).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1049 (1838).
*Rev. Hort. Ser. IV. v. 361 (1856).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 549 [1862-66].
Garden, iii. 191 (1873).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 219 (1873).
*Meehan, Native Pl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 45 (1879).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 297 [1884-88].
Journ. Hort. Ser. III. xix. 85 (1889); xxxix. 41 (1898).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 213 (1889).
*Wild Fl. Canada, t. 97 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 239 (1898); Ed. 2, iii. 280 (1913).
Boucher & Mottet, Clématites, 124 (1898).
*A Kert (The Garden), v. 560 (1899).—*Fl.*

LONICERA

sempervirens

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 944 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1911 (1916).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 731, 732 (1911).
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 288 (1912).
Flora, cv. 194 (1913).—*Fl.*
Peterson, How to Know Wild Fr. 149 (1914).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 214 (1918).
Ernst, Bastardier, als Ursache d. Apogam. Pflanz. 577 (1918).—*Fl.*
—**flava** Regel
*Gartenfl. ii. t. 38 (1853).
—**Magnevillei** Hort.
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1128 (1856) in ic.; *L. sempervirens* var. *speciosa* in textu, p. 111.
—**minor** Ait.
*Bot. Mag. xlii. t. 1753 (1815).
*Bot. Reg. vii. t. 556 (1821).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1049 (1838).
*Garden, xxxiv. 300 (1888).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 732 (1911).—*Fl.*
—**plantierensis** Zabel
*Floral World, 1872, p. 289.
—**speciosa** Carr.
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1128 (1856) in textu, p. 111; *L. sempervirens* var. *Magnevillei* in ic.
sempervirens Sarg.
Gard. & Forest, ix. 495 (1896).
serpyllifolia Rehd.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 1 (1903).
setchuenensis Rehd.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 3 (1903).
shensiensis Rehd.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 688, 689 (1911).
shikokiana Makino
Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 219 (1912).
sibirica Georgi
*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 87 (1825).
similis Hemsl.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 723, 728 (1911).
—**Delavayi** Rehd.
*Bot. Mag. cxlv. t. 8800 (1919).
spinosa Jacquem.
Pflanzenfam. iv. 167 (1891).
Koehne, Dendrol. 541 (1893).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 229, fig. 374 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 687 (1911).—*Fl.*
—**Albertii** Zabel
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 687, 689 (1911).
Canada Dep. Agric. Centr. Exp. Farm Bull. No. 47, t. 2 (1904).—*Hab.*
splendida Boiss.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 81 (1839-45).
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1130 (1856).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 206 (1889).
Gartenfl. xxxix. 65 (1890).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 740, 743 (1911).
Stabiana Guss.
Pasquale in Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli, vii. No. 6, p. 4 (1878).
Standishii Carr.
*Bot. Mag. xciv. t. 5709 (1868).
Rev. Hort. 1873, p. 148.
Gard. Chron. ix. 106 (1878); Ser. III. v. 245 (1889); lxiv. 224 (1918).
Gartenfl. xxxv. 681 (1886).—*Veg.*
Dippel, Handb. Laubholz. i. 226 (1889).—*Veg.*
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 230, fig. 378 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 696 (1911).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1908 (1916).
—**lancifolia** Rehd.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 697 (1911).
—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 101 (1920).—*Fl.*
stephanocarpa Franch.
Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. i. 211 (1900).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 701, 703 (1911).
stipulata Hook. f. & Thoms.
Gard. Chron. 1858, p. 700.
strophophora Franch.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 701, 703 (1911).

LONICERA

subaequalis Rehd.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 4 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 731, 735 (1911).

subspicata Hook. & Arn.

Torrey, U.S. Bot. & Mexic. Bound. Surv. t. 29 (1858).

Sullivantii A. Gray

Gard. & Forest, iii. 191 (1890).
Bull. Torr. Bot. Club, xxi. t. 181, fig. 4 (1894).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 239 (1898); Ed. 2, iii. 279 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 943 (1900).
Garden, lx. 285 (1901).

Symphoricarpos Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 278 (1774).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 133 (1789).
*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 115 (1792-1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), viii. t. 796 (1796).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 29] (1802).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 55 (1813).

syringantha Maxim.

Gartenfl. xli. 564 (1892).
*Bot. Mag. cxxx. t. 7989 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 683, 685 (1911).

Wolfii Rehd.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 683, 685 (1911).

zechuanica Batal.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 8 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 688, 689 (1911).

tangutica Maxim.

Gartenfl. xl. 581 (1891).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 688, 689 (1911).

tatarica Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 654 (1760).
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 37 (1781-86).

*Pallas, Fl. Ross. t. 36 (1784).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 78 (1786).

*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 111 (1792-1822).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 27] (1802).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 69] (1808).
*Bot. Reg. i. t. 31 (1815).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 628 (1817).
Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 87 (1825).

Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 40 (1825).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 14 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1053 (1838).

*Rev. Hort. Ser. II. iii. 109 (1844).
Lindley, Veg. Kingd. 767 (1846).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1174 (1855).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 445, t. 30 (1864).—*Veg.*

Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 5 (1886).—*Fl.*
Schwarz, Forstl. Bot. 364 (1892).

*Bois, Dict. Hort. 784 (1893-99).
Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Rep. 1894, p. 45 (1895).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 241 (1898); Ed. 2, iii. 282 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 941 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1908 (1916).

Oesterr. Bot. Zeitschr. l. t. 8 (1900).—*Veg.*
Schneider, Dendrol. Winterst. 200 (1903).—*Veg.*

Keeler, Our North. Shrubs, 299, 301 (1903);
Ed. 2, p. 299, 301 (1912).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. 177 (1904).
Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 183 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 916 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 204 (1910).

Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 232, fig. 384 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 712, 715 (1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 291 (1912).

LONICERA

tatarica

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 389 (1915).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 250 (1915).
*Bot. Mag. cxlii. t. 8677 (1916).

Lovell, Flower & Bee, 79 (1919).
—*alba* Loisel.

*Gartenfl. xviii. t. 627 (1869).—*Fl.*
Canada Dep. Agric. Centr. Exp. Farm Bull. No. 47, t. 2 (1904).—*Hab.*

—*bicolor* Carr.
*Rev. Hort. 1868, p. 392, 393.

—*elegans* Carr.
*Rev. Hort. 1868, p. 392, 393.

—*gracilis* Carr.
*Rev. Hort. 1868, p. 392, 393.

—*grandibracteata* Wolf
Gartenfl. xl. 487 (1891).

—*micrantha* Trautv.
*Gartenfl. xviii. t. 627 (1869).—*Fl.*

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 3 (1903).
—*pulcherrima* Regel

*Gartenfl. xviii. t. 627 (1869).—*Fl.*
—*punica* Nichols.

Journ. Hort. Soc. London, vi. 53 (1851).
Cottage Gard. xviii. 22 (1857).

—*purpurea* Endl.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxx. 85 (1905).—*Hab.*

—*rosea* Regel
*Gartenfl. xviii. t. 627 (1869).—*Fl.*

—*roseo-alba* Regel
*Gartenfl. xviii. t. 627 (1869).—*Fl.*

—*speciosa* Carr.
*Rev. Hort. 1868, p. 392, 393.

—*splendens* Regel
*Gartenfl. xviii. t. 627 (1869).

thibetica Bur. & Franch.
Rev. Hort. 1902, p. 431, errore *Desmodium*

tiliifolium.—*Hab.*
Rev. Hort. 1902, p. 448, 449.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 45 (1903).
Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 153 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 683, 685 (1911).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 57 (1914).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1904 (1916).

tomentella Hook. f. & Thoms.
*Bot. Mag. cvi. t. 6486 (1880).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 257 (1889).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 687, 689 (1911).

tragophylla Hemsl.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 46 (1903).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. 64, fig. 24 (1903-04).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 151 (1904); lxii. 39 (1917); lxvi. 277 (1919).

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8064 (1906).
Rev. Hort. Belge, xxxii. 261, 262 (1906), errore

Vitis flexuosa Wilsonii.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 740, 743 (1911).

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0153 (1912).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 261 (1913).
—*Hab.*

transarisanensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 25 (1916).—*Fl.*

translucens Carr.
Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 194 (1918).

trichosanthea Bur. & Franch.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 721, 723 (1911).

Tschonoskii Maxim.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 17 (1903).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 70, fig. 408 (1907).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 708, 709 (1911).
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 78 (1913).

utahensis S. Wats.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 689 (1911).

—*Veg.*
vegeta Rehd.

Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 2 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 708, 709 (1911).

vesicaria Kom.
Rep. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 1, 10 (1903).

Act. Hort. Petrop. xxv. t. 7 (1907).

LONICERA

Vidalii Franch. & Sav.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 708, 709 (1911).
villosa Muhlenb.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 694 (1911).
—*Veg.*

Webbiana Wall.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 243 (1889).—*Veg.*
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 69 (1903).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 708, 709 (1911).

Xylosteum Linn.

*Fl. Dan. v. t. 808 (1781).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 59 (1787).

*Reitter & Abel, Abbild. Deutsch. Holz-Art. t. 46 (1790).

*Joh. Kerner, Beschr. u. Abbild. Bäume u. Gestr. Wirttemberg, t. 59 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 330 (1791).

*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 113 (1792-1822).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 916 (1801).
*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 30] (1802).

*Svensk Bot. v. t. 319 (1807).
*Schrank, Fl. Monac. ii. t. 117 (1814).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. i. t. 9 (1815).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 629 (1817).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 223 (1819).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 13 (1825).
*Krebs, Holzarten, t. 44, 142 (1826).

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 96 (1828).
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 419 (1836-55).

Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 14 (1837).—*Fr.*
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1055 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 367 (1840).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxi. t. 1 (1841?).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 379 (1841).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 40 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 54, fig. 306 (1848).
*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xciii [t. 1393] (1849).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1174 (1855).
Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 128 (1856).

*Fiscali, Deutschl. Forstcult.-Pf. t. 15, fig. 13-15 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 588 (1858-60).

Willkomm, Deutschl. Laubholz. im Winter, 47, fig. 82 (1859).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 45, fig. 353, 1-IV (1861).
Pokorny, Oesterr. Holzpf. 445, t. 30 (1864).—*Veg.*

Bentharn, Handb. Brit. Fl. fig. 461 (1865).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 643 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 88 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin & Anserquer, Herb. Fl. Franç. xi (Capri-foliacées), t. 12 (1873).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 98 [1873].

Baillon, Hist. Pl. viii. 357 (1880).—*Fl.*
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 10, fig. 59 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 475 (1882).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 358 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 2917 (1886).

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 127 [1889?].

Schwarz, Forstl. Bot. 456 (1892).—*Veg.*
Acloque, Fl. France, 332 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 115 (1894-96).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 278 (1895).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 643 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 241 (1898); Ed. 2, iii. 282 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 940 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1909 (1916).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 65 (1901-05).
Schneider, Dendrol. Winterst. 201 (1903).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 392 (1903).
Coste, Fl. France, ii. 234 (1903).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 45 (1904).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 660 (1906).

Heulenovsky, Vergl. Morphol. Pf. ii. 693 (1907).
Veluks, Fl. Nederl. iii. 316 (1910).

Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 231, fig. 382 (1910).

LONICERA

Xylosteum

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 916 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 204 (1910).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 720, 721 (1911).
 *Guinier, Atlas Arbres & Arbustes, t. 138, 138 bis (1912).
 *Gatin, Arbres, Arbustes, & Arbriss. t. 95 (1913).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 114.—*Fr.*
 Svenska Vet. Akad. Årsbok, 273 (1914).—*Veg.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 389 (1915).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 251 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 127 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 509 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 468 (1919).

***Zabelii** Rehd.

- Gartenfl. xlii. 103 (1893).

LONICERA Plum. ex Gaertn.: *Loranthus*

ceylanica Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 27 (1788).

LONTARUS Adans.: *Borassus*

domestica Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 8 (1788).—*Fr.*

LOPEZIA Cav.—Vide *Jehlia*, *Pisaura*

albiflora Schlecht.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 944 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 1914 (1916).

clavata Brandege

- Proc. California Acad. Nat. Sc.; Ser. II. ii. t. 4 (1890).

coronata Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. viii. t. 551 (1808).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 108 (1825).
 *Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 12, fig. 12 (1837).—*Fl.*
 *J. Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 110 (1844).
 Bot. Zeit. xxiv. t. 4, fig. 10–14 (1866).—*Fl.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 160 (1883).—*Hab.*
 Pflanzenfam. ii. i. 145 (1889); iii. vii. 221 (1893).
 Rev. Hort. 1905, p. 216, 217.
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 44 (1919).—*Veg.*
 Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 321 (1920).—*Fl.*

elegans Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 298 (1909).—*Fl.*

fruticosa Hort.

- *Schränk, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. i. t. 20 (1819).

glandulosa Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 298 (1909).—*Fl.*

grandiflora Zucc.

- *Rev. Hort. 1879, p. 50.

hirsuta Jacq.

- *Jacquin, Collect. v. t. 15, fig. 4 (1796).
 Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xvii. i. 524 (1850).—*Fl.*
 *Rev. Hort. 1877, p. 190.

insignis Hemsl.

- Hemsl., Biol. Centr. Amer. v. t. 30 (1880).

lineata Zucc.

- *Bot. Reg. xxvi. t. 40 (1840).

- Gard. Chron. Ser. III. xliii. 294 (1908).

longiflora Decne.

- *Rev. Hort. Ser. IV. iii. 221 (1854).

macrantha Benth.

- Regel in Schweiz. Zeitschr. Gartenbau, viii. 25 (1850).

macrophylla Benth.

- *Horticulter Franc. 1851, t. 6.
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 709 (1851–52).
 Paxt. Fl. Gard. iii. 145 (1852–53).
 *Bot. Mag. lxxix. t. 4724 (1853).
 Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 157 (1853).
 Cottage Gard. xi. 93 (1854).

mexicana Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 203 (1786–93).
 *Schnizlein, Iconogr. iv. t. 265 (1857–65).—*Fl.*
miniata DC.
 *Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 109 (1844).
 *Gartenfl. vi. t. 203 (1857).
 Rev. Hort. Belge, xxxiii. 157 (1907).—*Hab.*

oaxacana Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 299 (1909).—*Fl.*

Palmeri Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 299 (1909).—*Fl.*

LOPEZIA

parvula Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 300 (1909).—*Fl.*

Pringlei Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 300 (1909).—*Fl.*

racemosa Cav.

- Cavanilles, Ic. i. t. 18 (1791).
 *Bot. Mag. viii. t. 254 (1794).
 König & Sims, Ann. Bot. i. t. 12 (1805).—*Fl.*
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. i. t. 2 (1811).
 *Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 25 (1913).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 275 (1820).
 *Drapiet, Herb. Amat. Fl. viii. t. 578 (1835).
 *Burnett, Pl. Util. iv. t. 119 a (1850).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 150 (1857).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. vi. 472 (1877).
 Gartenfl. xxxix. 404 (1890).—*Fl.*

Smithii Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 300 (1909).—*Fl.*

stricta Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 301 (1909).—*Fl.*

violacea Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 301 (1909).—*Fl.*

LOPHACME Stapf

digitata Stapf

- Hook. Ic. Pl. xxvii. 261 i (1899).
 Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. ii. 18 (1906).

LOPHANDRA D. Don: *Erica*

cubica D. Don

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1093 (1838).

LOPHANTHERA A. Juss.

Kunthiana A. Juss.

- Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 6 (1843).—*Fl.*

longifolia Griseb.

- Pflanzenfam. iii. iv. 46 (1890).—*Fl.*

LOPHANTHUS Benth.

anisatus Benth.

- *Bot. Reg. xv. t. 1282 (1829).

nepetoides Benth.

- Amer. Nat. xviii. 928 (1884).—*Fl.*

rugosus Fisch. & Mey.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 20 (1759).
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 36 (1874).
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 6, fig. 23 (1886).—*Fl.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 36 (1912).

LOPHANTHUS Forst.: *Waltheria*

tomentosus Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 14 (1776).—*Fl.*

LOPHATHERUM Brongn.

gracile Brongn.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 8 (1826).
 Domin in Bibl. Bot. xx. 411 (1915).
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 376 (1917).

LOPHIDIUM L. C. Rich.: *Schizaea*

latifolium L. C. Rich.

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 95 (1816–29).

LOPHIOPHYLLUM Turcz.

Burchellii Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xv. t. 1463 (1884).

polystachyus Turcz.

- Pflanzenfam. iii. i. A. 90 (1893).—*Fl.*

LOPHIOLA Ker-Gawl.

americana Wood

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 446 (1896); Ed. 2, i. 535 (1913).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 34 (1911) in ic.;
L. aurea in textu, p. 355.

aurea Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxxix. t. 1596 (1813).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 143 (1821).
 *Lodd, Bot. Cab. xiv. t. 1314 (1828).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 34 (1911) in textu, p. 355; *L. americana* in ic.

LOPHIRA Banks

alata Banks ex Gaertn.

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 188 (1805).—*Fr.*
 *Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 24 (1830–33).
 Lindley, Veg. Kingd. 395 (1846).
 Baillon, Hist. Pl. iv. 207, 208 (1873).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. i. 562 (1878).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. vi. 143, 144 (1893).
 Liverpool Univ. Inst. Comm. Research Trop. Quart. Journ. ii. No. 5, p. 125 (1907).—*Fr.*
 Tropenpfl. xiii. Beih. 10, p. 227 (1909); xv. Beih. 12, t. 10 (1911).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 806, 807 (1910).
 Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 108 (1910).
procera A. Chev.
 A. Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 107 (1917).
 Bertin, Mission Forest. Col. i. t. 4, ii. t. 13 (1918); iii. t. 11, 15 (1919); iv. t. 3 (1920).
 Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 16 (1920).—*Hab.*

LOPHOCEREUS Britton & Rose—Vide *Cereus* (31)

australis Britton & Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 126 (1916).

—*Hab.*

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 18 (1916).

—*Hab.*

Schottii Britton & Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 125 (1916).

—*Hab.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2674 (1916).

—*Hab.*

- Britton & Rose, Cactac. ii. 178, 179 (1920).

LOPHOCHLAENA Nees: *Pleuropogon*

californica Nees

- Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 95 (1841).

LOPHOCHLOA Reichb.: *Koeleria*

phleoides Reichb.

- Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 73 (1834).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 63* (1843).

LOPHODIUM Newm.: *Dryopteris*

Callipteris Newm.

- Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 169–73 (1854).

collinum Newm.

- Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 145 (1854).

Foenisecii Newm.

- Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 135, 143, 146 (1854).

multiflorum Newm.

- Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 143–50 (1854).

—**nanum** Newm.

- Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 153 (1854).

rigidum Newm.

- Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 175–80 (1854).

spinosum Newm.

- Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 143, 146, 157 (1854).

LOPHOGYNE Tul.

arculifera Tul. & Wedd.

- *Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 8 (1852).
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. iv. t. 24, 25 (1888).
 Pflanzenfam. iii. II. A. 14 (1890).—*Fl.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 649 (1911).

capillacea Pulle

- Pulle, Enum. Vasc. Pl. Surinam, t. 8 (1906).

- Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, Deel xvi. t. 2, 13 (1910).

Dregeana DC.

- Delessert, Ic. Pl. iv. t. 59 (1839).

helicandra Tul.

- Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 8 (1852).
 Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 73 (1855).
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. iv. t. 25, fig. 16 (1888).

LOPHOLAENA DC.

Dregeana DC.

- Pflanzenfam. iv. v. 288 (1892).—*Fl.*

LOPHOLAENA**platyphylla** Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1113 (1872).

LOPHOLEPIS J. Sm.: *Polypodium***piloselloides** J. Sm.

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 84 (1866); Ed. 2, p. 84 (1879).

LOPHOPAPPUS Rusby**cuneatus** R. E. Fries

Arkiv Bot. Stockholm, v. No. 13, t. 1 (1906).

foliosus Rusby

Bull. Torr. Bot. Club. xxi. t. 225 (1894).

LOPHOPETALUM Wight**Duperreanum** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 307 (1894).

fimbriatum Wight

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 31, fig. G (1883).—*Fl.***javanum** Turcz.

Ic. Bogor. i. t. 90 (1901).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 141 (1913).

toxicum Loher

Ic. Bogor. i. t. 16 (1897).

Wallichii Kurz

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 306 (1894).

Wightianum Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 162 (1839).

Beddome, Fl. Sylv. t. 145 (1871).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. t. 273 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 877 (1912).

—*Fl.*—**macrocarpum** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 307 (1894).

LOPHOPHORA Coult.—Vide *Echinocactus* (21)**Lewinii** C. H. Thompson

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 37 (1898).

Cactus Journ. i. 120, 168 (1898).—*Hab.*

Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Al-

zate', xxxi. 188 (1911).—*Hab.*

Journ. Heredity, vi. 305 (1915).

Williamsii Coult.

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 36 (1898).

Cactus Journ. i. 120, 168 (1898).—*Hab.*

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 3, p. 530

(1909); 1916, t. 5-7, p. 424 (1917).

Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Al-

zate', xxxi. 188 (1911).—*Hab.*La Naturaleza, i. t. 33 (1912).—*Hab.*

Journ. Heredity, vi. 292-305 (1915).

LOPHOPHYLLUM Griff.: *Peramphora***bicristatum** Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 491 (1854).

LOPHOPHYTUM Schott & Endl.**bolivianum** Wedd.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 10 (1850).

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 100 (1856-91).

Leandrii Eichl.

Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 15 (1869).

Pflanzenfam. iii. 1. 254 (1889).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 516 (1911).

mirabile Schott & Endl.

Schott & Endl. Melet. Bot. t. 1 (1832).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 10 (1850).

—*Fl.*Act. Congr. Internat. Bot. Paris, t. 1 (1867).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 9-14 (1869).

Kerner, Pflanzenleben, i. 180 (1887); Ed. 3, i.

373 (1913).—*Hab.*

Pflanzenfam. iii. 1. 254 (1889).

Baillon, Hist. Pl. xi. 438 (1892).—*Fl.*Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 195 (1894).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 431 (1894-96).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 517 (1913).—*Fl.***Weddellii** Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 9 (1856).

Ann. Nat. Hist. London, Ser. III. i. t. 6, fig. 23

(1858).—*Fl.***LOPHOPOGON** Hack.**tridentatus** Hack.A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. vi. t. 1, fig. 14 (1889).—*Fl.***LOPHOPTERYX** A. Juss.**splendens** A. Juss.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 29 (1837).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 11 (1843).—

*Fl.*Pflanzenfam. iii. iv. 46 (1890).—*Fl.***LOPHOPYXIS** Hook. f.**Maingayi** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1714 (1887).

LOPHOSCIADIUM DC.**millefolium** DC.

De Candolle, Ombellif. (Coll. Mém. v), t. 2 (1829).

LOPHOSORIA Presl: *Alsophila***caesia** Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 104 (1872-73).

dorsalis Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 51 (1869).

glauca Kuhn

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 5, fig. 1

(1916).—*Hab.*

Espinosa in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, x. 70

(1917).

pruinata Presl

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 247 (1866);

Ed. 2, p. 247 (1879).

Ann. Bot. xxvi. t. 31, fig. H (1912).

LOPHOSPERMUM D. Don: *Maurandia***atrosanguineum** Zucc.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, i. t. 13

(1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.

Pl. t. 40 (1848) in textu, p. 198; *Rhodochiton**volubile* in ic.**erubescens** D. Don

Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 68 (1830) in

textu, sub t. 75; errore *L. scandens* in ic.

*Bot. Reg. xvi. t. 1381 (1831).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 111 (1857).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 26 (1870).

—**coccinea** E. Morr.*Belg. Hort. xii. 34 (1862) in textu; *L. scandens*

in ic.

—**spectabile** Hort.

*Pact. Mag. viii. 75 (1841).

***erubescens-scandens** J. S. Henslow

*Maund, Botanist, v. t. 242 (1841).

*Burnett, Pl. Util. ii. t. 50 b (1845).

grandiflorum Hort.

*Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 26 (1838), errore

L. scandens in ic.**Rhodochiton** D. Don

*Floricult. Cab. ii. 239 (1834).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 250 (1834).

scandens D. Don

*C. McIntosh, Fl. & Pom. t. 20 (1829).

*Bot. Mag. lvii. t. 3037, 3038 (1830).

Chavannes, Antirrh. t. 1 (1833).

*Ann. Blumisteri, x [t. 15] (1834).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 401 (1837).

*Maund, Botanist, i. t. 17 (1837).

*Floricult. Cab. vi. 290 (1838).

*Bot. Mag. lxxv. t. 3650 (1839).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 37 (1854).

*Belg. Hort. xii. 34 (1862) in ic.; *L. erubescens**coccinea* in textu.

Rev. Hort. Belge, i. 245 (1875).

Gartenfl. xxxi. 138 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 160 (1883).

Oesterr. Bot. Zeitschr. I. t. 3, fig. 16 (1900).—*Fl.*—**coccineum** van Houtte

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1469 (1861).

scandens Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 68 (1830) in

ic.; *L. erubescens*, vide corr. sub. t. 75.**volubile atrosanguineum** Hort.

*Ann. Blumisteri, x [t. 9] (1834).

LOPHOSTACHYS Pohl**floribunda** Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 162 (1831).

sessilifolia Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 163 (1831).

LOPHOSTACHYS**villosa** Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 161 (1831).

LOPHOSTEMON Schott: *Tristania***robusta** Schott

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 201 (1861).

—*Veg.***LOPHOSTEPHUS** Harv.: *Anisotoma***mollis** Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 113 (1863).

LOPHOSTOMA Meissn.**calophylloides** Meissn.Pflanzenfam. iii. vi. A. 232 (1894).—*Fl.***LOPHOSTYLIS** Hochst.: *Securidaca***angustifolia** Hochst.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 10 [1847].

pallida Klotzsch

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 22 (1861).

LOPHOTOCARPUS Durand**californicus** J. G. Sm.

Rep. Missouri Bot. Gard. xi. t. 54 (1900).

calycinus J. G. Sm.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 87 (1896); Ed. 2, i. 97 (1913).

depauperatus J. G. Sm.

Rep. Missouri Bot. Gard. xi. t. 55 (1900).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 97 (1913).

fluitans J. G. Sm.

Rep. Missouri Bot. Gard. xi. t. 53 (1900).

guianensis J. G. Sm.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 103 (1908).

—**echinocarpus** BuchenauPflanzenreich, Alismatac. 35 (1903).—*Fr.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 103 (1908).

—**Lappula** BuchenauPflanzenreich, Alismatac. 35 (1903).—*Fr.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 103 (1908).

—**madagascariensis** BuchenauPflanzenreich, Alismatac. 35 (1903).—*Fr.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 103 (1908).

—**typicus** BuchenauPflanzenreich, Alismatac. 35 (1903).—*Fr.***spatulatus** J. G. Sm.

Rep. Missouri Bot. Gard. xi. t. 57 (1900).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 98 (1913).

spongiosus J. G. Sm.

Rep. Missouri Bot. Gard. xi. t. 56 (1900).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 97 (1913).

LOPIMIA Mart.: *Pavonia***malacophylla** Mart.

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 350 (1848).

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4365 (1848).

LORANTHUS Linn.—Vide *Beccarina*, *Dendroph-**thoe*, *Lichtensteimia* J. C. Wendl., *Lonicera* Plum.ex Gaertn., *Pilostigma*, *Rhizanthemum*, *Toly-**panthes***Acaciae** Zucc.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iii. t. 2

(1840).

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*

Hart, Fauna & Fl. Sinai, t. 7 (1891).

Fiori e Piant. Legn. Eritrea, 123 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. iv. 379 (1910).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 106

(1915).

acutifolius Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 274 (1802).

Adamsii Cheesem.

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 12, Pt. 1, pl. 12

(1888).

adpressus Lecomte

Lecomte, Not. Syst. iii. 52 (1914).

albiflorus Hook.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 683 (1844).

albus Le Maout & Decne.

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 471

(1868).—*Fl.***ambiguus** Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 18 (1895).

LORANTHUS

americanus Linn.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 67 (1763).

***americanus** Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 258, fig. 1 (1797).

***Descourtilz**, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 390 (1828).**americanus** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 148 (1827).

amplexifolius DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 301 (1840).

Bidie, Rep. Neigherry Lanth. Pl. t. 7 (1874).

Gard. Chron. Ser. III. l. 104 (1911).

ampullaceus Roxb.

*Blanco, Fl. Filip. t. 444 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 14; *L. tomentosus* in ic.

aphyllus Miers

Ann. Bot. xv. t. 40 (1901).

Atkinsonae Benth.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1319 (1880).

atropurpureus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 1 (1828).

aurantiacus Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 14 (1895).

Beauverdianus F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 465 (1909-13).

bicolor Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 139 (1798).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 441 (1816).

Trans. Linn. Soc. London, xix. t. 20, 21 (1845).

—*Fr.*

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 618 (1854).

Bidwillii Benth.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 62 (1902).

Buchholzii Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 1 (1894).—*Fl.*

Buchneri Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 2 (1894).—*Fl.*

buddleoides Desr. in Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 258, fig. 3 (1797).

buxifolius Cham.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 7, fig. 1, 19-23 (1872).—*Veg.*

calachariensis Schinz

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 105 (1915).

caloraeas Fargesii Lecomte

Lecomte, Not. Syst. iii. 50 (1914).

calyculatus DC.

De Candolle, Lanthac. (Coll. Mém. vi), t. 10 (1830).

cambodianus Lecomte

Lecomte, Not. Syst. iii. 77 (1914).—*Fl.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 202 (1915).—*Fl.*

campestris Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 15 (1895).

Candolleanus Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 305 (1840).

capitatus Engl.

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 34 (1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1, 2, p. 740 (1910).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 513 (1913).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 97 (1915).

capitellatus Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 304 (1840).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 11 (1896).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 418 (1911).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 485 (1920).

carinatus Wall. ex DC.

De Candolle, Lanthac. (Coll. Mém. vi), t. 3 (1830).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 166 (1851).—*Fr.*

celastroides Sieber

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 90 (1856-91).—*Veg.*

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 100 (1857).

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 30 (1864-65) in textu; *L. eucalyptoides* in ic.

F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 44 (1877).

LORANTHUS

celastroides

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 66 (1885).

Journ. Dep. Agric. Victoria**, iv. t. 2, p. 476 (1906).Ewart & Tovey**, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 28 (1909).**celtifolius** Engl.

Engl. Bot. Jahrb. xx. t. 3 (1894).—*Fl.*

centiflorus Stapf

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 18 (1894).

chinensis DC.

De Candolle, Lanthac. (Coll. Mém. vi), t. 7 (1830).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 166 (1851).—*Fl.*

chrysanthus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 5 (1828).

Verh. Batav. Genootsch. xvii. t. 2 (1839).—*Veg.*

Lindley, Veg. Kingd. 789 (1846).

chunguensis R. E. Fries

R. E. Fries, Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. 1. 25 (1914).

cinereus Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 2 (1894).—*Fl.*

cinnamomeus Wall.

De Candolle, Lanthac. (Coll. Mém. vi), t. 6 (1830).

coccineus Jack

Hooker, Bot. Misc. i. t. 58 (1830).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 626 (1854).

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*

Colensoi Hook. f.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 633 (1844).

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 30, Pt. 3, pl. 30 (1888).

complexus Johow

Johow, Phanerog. Schmarotzerpfl. 79 (1890).—*Veg.*

congener Sieber

De Candolle, Lanthac. (Coll. Mém. vi), t. 2 (1830).

conspicuus F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 464 (1909-13).

Queensland Agric. Journ. xxvi. t. 20 (1911).

constrictiflorus Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 3 (1894).—*Fl.*

coriaceus Desr. in Lam.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 12, fig. 3 (1872).—*Veg.*

crassissimus Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 14 (1895).

cuticularis Lam.

Journ. Hist. Nat. Paris, i. t. 23 (1792).

cuneatus Heyne

*Hooker, Comp. Bot. Mag. i. t. 13 (1835).

Bidie, Rep. Neigherry Lanth. Pl. t. 9 (1874).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 11 (1896).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 410 (1911).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 232 (1915).

cuneifolius Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 276 (1802).

*Sanzin in Rev. Chilena Hist. Nat. xxii. 128 (1918).

curvatus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 13 (1828).

curviflorus Benth.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1304 (1880).

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*

Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 123 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. iv. 379 (1910).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 105 (1915).

densiflorus Benth.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 80 (1909).

dichotomus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 274 (1802).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 261 (1807).

Dinklayei Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 2 (1894).—*Fl.*

djurensis Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 1 (1894).—*Fl.*

LORANTHUS

dodoneifolius DC.

De Candolle, Lanthac. (Coll. Mém. vi), t. 9 (1830).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 166 (1851).—*Fl.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 13, fig. 2, 3 (1872).—*Veg.*

Dregei Eckl. & Zeyh.

Werth in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlii. 245 (1901).—*Fl.*

Wood, Natal Pl. iv. 1. t. 312 (1903).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 2 (1910).

—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, t. 28 (1910).

Engl. Jahrb. xvi. t. 1 (1911); liii. Beibl. 116, p. 331 (1915).

Pflanzer, ix. t. 33, 34 (1913).

Marloth, For. Fl. Africa, i. t. 39 (1913).—*Veg.*

elasticus Desr. in Lam.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 3 (1690); fide Fl. Brit. Ind. v. 216.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 343 (1840-43).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 414 (1911).

elegans Cham. & Schlecht.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 66 (1849).

elegantissimus Schinz

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 94 (1915).

elegantulus Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 17 (1895).

ellipticus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 276 (1802).

elongatus De Wild.

De Wildeman, Miss. E. Laurent, ii. t. 34 (1905).

Eminii Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 16 (1895).

erectus Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 16 (1895).

estipitatus Stapf

Lecomte, Not. Syst. iii. 70 (1914).—*Fl.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-chine, v. 190 (1915).

—*Fl.*

eucalyptoides DC.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 30 (1864-65) in ic; *L. celastroides* in textu.

Euphorbiae Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1063 (1846).

europaeus Jacq.

Jacquin, Enum. Stirp. Vind. t. 3 (1762).

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 30 (1773).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 248 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 641 (1794).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 216 (1803).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 99 (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. ix. xxxiv [t. 533] (1812).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 5 (1825).

Briganti in Atti Ist. Incoragg. Napoli, iv. t. 1 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 96 (1828).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 41, fig. 319 (1849).

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 84 (1856-91).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxx. t. 17 (1859).

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vi. t. 1, 2; t. 3, fig. 2-10; t. 4, fig. 5-10 (1859).

—*Fl.*

Baillon, A dans, ii. t. 10, fig. 5-8 (1861-62).—*Fl.*

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 459, t. 38 (1864).—*Veg.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 89 (1867-86).—*Fl.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 7, fig. 6-10 (1872).—*Veg.*

Solms-Laubach in Abh. Naturf. Ges. Halle, xiii. t. 27, fig. 1-3, 6 (1877).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 824 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 461 (1888).

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 603 (1892).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. xi. 433 (1892).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 528 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 109 (1898).

Schneider, Dendrol. Winterst. 123 (1903).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 142 (1903).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 250 (1904).

LORANTHUS

europaeus

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 43 (1905).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 681 (1907).
—*Veg.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 149, 150 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 322 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 514 (1911).
—*Veg.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1917, t. 15.—*Hab.*

evenus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Loranth. t. 16 (1828).

Exocarpi Behr

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 3, fig. 14, 15 (1872).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxiii. iii. t. 15–20
(1908).

farinaceus Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 620 (1854).—*Fl.*

farinosus Desr. in Lam.

De Candolle, Loranthac. (Coll. Mém. vi), t. 4
(1830).

fasciculatus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Loranth. t. 6 (1828).

ferrugineus Roxb.

Hooker, Bot. Misc. i. t. 59 (1830).
Lecomte, Not. Syst. iii. 70 (1914).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 190 (1914).

Fischeri Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 1 (1894).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 95
(1915).

flavidus Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov. Zel. i. t. 27 (1853).

floribundus Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 113 (1804).

formosus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Loranth. t. 15 (1828).

fulvus Korth.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 98
(1915).

furcatus Mart.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 58 (1866).

fuscus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Loranth. t. 7 (1828).

gabonensis Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 3 (1894).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 101
(1915).

Gardneri Thw.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 10
(1896).

Gaudichaudii DC.

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 87 (1856–91).—*Veg.*
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 2, fig. 15 (1872).—*Veg.*

gemmiflorus Bl.

Verh. Batav. Genootsch. xvii. t. 2 (1839).—*Veg.*

gibbosus Talb.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 409 (1911).

glaucocarpus Peyr.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 11, fig. 9, 10; t. 12, fig. 13 (1872).—*Veg.*

glaucus Thunb.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 275 (1802).

globiferus A. Rich.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 13, fig. 6–10; t. 15, fig. 7 (1872).—*Veg.*

globosus Roxb.

Trans. Linn. Soc. London, xix. t. 19 (1845).—*Fr.*
Solms-Laubach in Abh. Naturf. Ges. Halle, xiii.
t. 27, fig. 5 (1877).—*Veg.*

grandibracteatus F. Muell.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 64 (1902).

grandiflorus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 273 (1802).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 466 (1816).

grandiflorus Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 147 (1827).

Haenkeanus Presl.

*Blanco, Fl. Filip. t. 459 (1878–80), fide Merrill,
Sp. Blanc. 14; *L. malifolius* in ic.

heteranthus Wall.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 81, fig. A (1883).—*Fl.*

LORANTHUS

heterophyllus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 273 (1802).

Hildebrandtii Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 15 (1895).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 95
(1915).

hirsutissimus Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 1 (1894).

Holstii Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 15 (1895).

huillensis Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 104
(1915).

incarnatus Jack

Verh. Batav. Genootsch. xvii. t. 1 (1839).—*Fl.*

indicus Desr. in Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 258, fig. 2 (1797).

insularum A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 98
(1857).

irangensis Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 13 (1895).

irebuensis De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 35 (1905).

kagehensis Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 3 (1894).—*Fl.*

Kannelii Wight & Arn.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 5 (1690); fide Hasskarl,
Hort. Mal. Rheed. Clavis, 79.

Kaysieri Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 13 (1895).

kimuense De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo
(Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 54 (1906).

Kirkii Oliv.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1309 (1880).

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*

Kraussianus Meissn.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 5, fig. 4, 5 (1872).—*Veg.*
Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 76 (1899).

lageniferus Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 306 (1840).

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 415 (1911).

lageniflorus Wight

Hook. Ic. Pl. iii. t. 229, 230 (1840).

lanceolatus Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 278 (1802).

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 64 (1808).

lepidotus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Loranth. t. 8 (1828).

Koorders, Exkursiensfl. Java, ii. 161 (1912).

leptanthus Wall. ex DC.

De Candolle, Loranthac. (Coll. Mém. vi), t. 5
(1830).

leucosiphon Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 619, 621 (1854).

Ligustrina Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1025 (1843–45).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 5, fig. 1–3 (1872).—*Veg.*

Lecomte, Not. Syst. iii. 70 (1914).—*Fl.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 190 (1915).—*Fl.*

linophyllus Fenzl

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii.
t. 76 (1909).

longiflorus Desr. in Lam.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 4 (1690); fide Fl. Brit.
Ind. v. 215.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 302 (1840).

*M. R. Brown, Wild Fl. S. & W. India, t. 5 (1868).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. 93,
t. 10 (1896).—*Fl.*

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. iii. t. 274
(1905).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
175 (1906).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 411 (1911).

—coccineus Talb.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 413 (1911).

longifolius Hook.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 880 (1852).

LORANTHUS

longispicatus Lecomte

Lecomte, Not. Syst. iii. 79 (1914).—*Fl.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 199 (1915).
—*Fl.*

longitubulosus Engl. & Krause

Engl. Jahrb. li. 456 (1914).

loniceroides Linn.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 29 (1688); fide Hass-
karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 57.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 303 (1840).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 122 (1850).

Bidie, Rep. Neilgherry Loranth. Pl. t. 6 (1874).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 11
(1896).—*Fr.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 234 (1915).

Lujaei De Wild. & Dur.

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann.
Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 86 (1902).

luluensis Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 3 (1894).—*Fl.*

luteo-vittatus Engl. & Krause

Engl. Jahrb. xlv. 288 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 100
(1915).

Lydenianus Zoll. & Mor.

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*

macranthus Hook.

Hook. Ic. Pl. viii. t. 743, 744 (1848).

macrophyllus Zenk.

*Zenker, Pl. Ind. ii. t. 16 (1837).

Macrosolen Steud.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 13, fig. 4 (1872).—*Veg.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 434 (1892).

maculatus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Loranth. t. 13 (1828).

madagascariensis Hochr.

Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, xi–xii. 58
(1908).

malifolius Presl

*Blanco, Fl. Filip. t. 459 (1878–80); *L. Haenkeanus*,
fide Merrill, Sp. Blanc. 14.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 81, fig. B (1883).

mangheensis De Wild.

De Wildeman, Miss. E. Laurent, ii. t. 36 (1905).

Mannii Oliver

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1303 (1880).

marginatus Desr. in Lam.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 299 (1818).

maytenifolius A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 99
(1857).

Melaleuca Lehm.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 2, fig. 13–14 (1872).—*Veg.*

memeeylifolius Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 142 (1839).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 7, fig. 11, 12 (1872).—*Veg.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 484
(1920).

microphyllus H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 300 (1818).

miraculosus Miq.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 2, fig. 27–29 (1872).—*Veg.*

mutabilis Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 183
(1838).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 7, fig. 2–5 (1872).—*Veg.*

myrtifolius A. Cunn.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 3, fig. 21, 22 (1872).—*Veg.*
F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 63 (1902).

namaquensis Harv.

Pflanzenfam. iii. 1. 184 (1889).—*Fl.*
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii.
t. 78 (1909).

natalitius Meissn.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 30 (1859).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 3, fig. 6–9 (1872).—*Veg.*
Wood, Natal Pl. iv. iii. t. 374 (1905).

LORANTHUS

- neilgherrensis** Wight & Arn.
*Zenker, Pl. Ind. ii. t. 17 (1837).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1020 (1843-45) in textu, Pt. 3, p. 13; *L. pyranthus* in ic.
- *Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 88 [1846].
Bidie, Rep. Neilgherry Lanth. Pl. t. 4, 5 (1874).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 10 (1896).—*Fl.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 233 (1915).
- nigrescens** De Wild. & Dur.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 89 (1902).
- nitens** Mart.
Baillon, Hist. Pl. xi. 434 (1892).—*Fr.*
- oblongifolius** E. Mey.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 8, fig. 14-16 (1872).—*Veg.*
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 123 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. iv. 379 (1910).
- obovatus** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 9 (1828).
- obtusatus** Wall.
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 119 (1850).
Bidie, Rep. Neilgherry Lanth. Pl. t. 3 (1874).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 407 (1911).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 481 (1920).
- odoriferus** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 146 (1827).
- ogowensis** Engl.
Engl. Jahrb. xx. t. 2 (1894).—*Fl.*
- oleifolius** Cham. & Schlecht.
Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 90 (1856-91).—*Veg.*
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 10, fig. 10-15; t. 11, fig. 5 (1872).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. i. 184 (1889).—*Fl.*
- *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 38 (1913).
Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 162 (1915).
- oleoides** DC.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 627 (1854).
- otavensis** Engl. & Krause
Engl. Jahrb. xlv. 284 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 99 (1915).
- ovalifolius** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 277 (1802).
- panganensis** Engl.
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 14 (1895).
- parviflorus** Desr. in Lam.
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 108 (1816-29).
- pauciflorus** Sw.
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 79 (1909).
- pendens** Engl. & Krause
Engl. Jahrb. li. 462 (1914).
- pendulus** Sieber
De Candolle, Lanthac. (Coll. Mém. vi), t. 1 (1830).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 275, 276 (1905).
Journ. Dep. Agric. Victoria, iv. t. 3, p. 477 (1906).
*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 28 (1909).
- Pentagonia** DC.
De Candolle, Lanthac. (Coll. Mém. vi), t. 8 (1830).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 166 (1851).—*Fl.*
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 13, fig. 16 (1872).—*Veg.*
- pentandrus** Linn.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 10 (1828).
Verh. Batav. Genootsch. xvii. t. 2 (1839).—*Veg.*
Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiv. i. 179 (1895).—*Hab.*
- flavus** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 11 (1828).
- venosus** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 11 (1828).
- pentapetalus** Roxb.
Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 14, 23 (1828).
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 225 (1832).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 624, 625 (1854).

LORANTHUS

- platyphyllus** Hochst.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 94 (1915).
- Poeppigii** DC.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 184 (1838).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 4, fig. 8, 9 (1872).—*Veg.*
- polyrrhizus** Mart.
Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 59 (1866).
- praelongus** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 12 (1828).
- Preussii** Engl.
Engl. Jahrb. xx. t. 3 (1894).—*Fl.*
- prunifolius** E. Mey.
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 66 (1849).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 14, fig. 6 (1872).—*Veg.*
- punctatus** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 277 (1802).
- pungu** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 40 (1903).
- pyranthus** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1020 (1843-45) in ic.; *L. neilgherrensis* in textu, Pt. 3, p. 13.
- quandang** Lindl.
Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 23 (1898).—*Hab.*
- Bancroftii** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 463 (1909-13).
Queensland Agric. Journ. xxix. t. 23 (1912).
- quinquenervis** Hochst.
Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 295 (1902).
- ramiflorus** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 448 (1874).
- recurvus** Wall. ex DC.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 483 (1920).
- regularis** Steud.
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 123 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. iv. 379 (1910).
- repandus** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 3 (1828).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 166 (1851).
Pflanzenfam. iii. i. 184 (1889).—*Fl.*
- retroflexus** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 279 (1802).
- rhannifolius** Engl.
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 12 (1895).
- rosaceus** Engl.
Engl. Jahrb. xl. 522 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1, 2, p. 740 (1910); III. 1, p. 93 (1913).
- rubroviridis** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xv. t. 1464 (1884).
- rufescens** DC.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 10, fig. 1-3 (1872).—*Veg.*
- rufigaulis** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 185 (1838).
- rugescens** Engl. & Krause
Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. III. t. 17 (1911).
- Rumphii** Merr.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 33 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- Sadebeckii** Engl.
Engl. Jahrb. xx. t. 3 (1894).—*Fl.*
- sagittifolius** Sprague
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 105 (1915).
- sarmentosus** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 278 (1802).
- Schelei** Engl.
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 17 (1895).
- Schiedeanus** Cham. & Schlecht.
Hook. Ic. Pl. iv. t. 374 (1841).
- Schimperii** Hochst.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 1, fig. 1-3 (1872).—*Veg.*
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 123 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. iv. 379 (1910).

LORANTHUS

- Schlechtendalianus** Schult. f.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 8, fig. 19, 20 (1872).—*Veg.*
- Schultesii** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 2 (1828).
Verh. Batav. Genootsch. xvii. t. 2 (1839).—*Veg.*
- Scurrula** Linn.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 140 (1798).
Trans. Linn. Soc. London, xviii. t. 4-9 (1841).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. i. 159 (1889).—*Veg.*
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 408 (1911).
- securidacoides** Warb.
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 81 (1909).
- Sennii** Mattei
Bol. Ort. Bot. Palermo, ix. t. 2 a (1910).
- sessilifolius** P. Beauv.
*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 63 (1808).
*Géel, Ser. Bot. Cl. 5 (1828).
*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 278 (1835).
- Soyauxii** Engl.
Engl. Jahrb. xx. t. 2 (1894).—*Fl.*
- sphaerocarpus** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 17, 23 (1828).
Verh. Batav. Genootsch. xvii. t. 2 (1839).—*Veg.*
- sphenoides** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 4 (1828).
- spicatus** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 68 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 99 [1780].
- Stefaninii** Chiov.
Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli-Somal. Ital. t. 15 (1916).
- stenopetalus** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1223 (1877).
- Sternbergianus** Schult. f.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 6, fig. 19 (1872).—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 514 (1911).—*Veg.*
- Stolzii** Engl. & Krause
Engl. Jahrb. xlv. 290 (1910).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 103 (1915).
- Stuhlmannii** Engl.
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 12 (1895).
- subulatus** Engl.
Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 17 (1895).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 102 (1915).
- subumbellatus** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 18 (1828).
- taborensis** Engl.
Engl. Jahrb. xx. t. 2 (1894).
- Tanakae** Franch. & Sav.
Bot. Mag. Tokyo, xiii. t. 2 (1899).
- tenuifolius** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 101 (1915).
- tetragonus** Bl.
*Blume, Fl. Jav., Lanth. t. 19 (1828).
- tetrandrus** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 275 (1802).
Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 86 (1856-91).—*Veg.*
- Thonneri** Engl.
De Wildeman & Durand, Pl. Thonn. Congol. t. 23 (1900).
- tomentosus** Heyne
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 378 (1840-43).
Bidie, Rep. Neilgherry Lanth. Pl. t. 8 (1874).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 482 (1920).
- lanuginosus** Thw.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 11 (1896).—*Fl.*
- tomentosus** Naves
*Blanco, Fl. Filip. t. 444 (1878-80); *L. ampullaceus*, fide Merrill, Sp. Blanc. 14.
- trigonus** Wight & Arn.
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 416 (1911).
- undulatus** E. Mey.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 3, fig. 1-3 (1872).—*Veg.*

LORANTHUS**undulatus sagittifolius** Engl.

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil C, t. 18 (1895).

uniflorus Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 69 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 100 [1780].
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 21 (1810).—*Fr.***usuiensis** Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 44 (1873).

vestitus Wall.

Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 230 (1832).

Collett, Fl. Siml. 438 (1902).

viminalis Engl. & Krause

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. III. t. 17 (1911).

viridiflorus Wall.Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 8, fig. 21-23 (1872).—*Veg.***vitiensis** Seem.

*Seemann, Fl. Vit. t. 23 (1865-73).

vulgaris Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 145 (1827).

Wallichianus Schult. f.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 143 (1839).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 406 (1911).

Warneckei Engl.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 77 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 103 (1915).

Welwitschii Engl.Engl. Jahrb. xx. t. 1 (1894).—*Fl.***Zenkeri** Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 739 (1910); III. 1, p. 96 (1915).

Zimmermannii Warb.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 82 (1909).

LORENTEA Lag.: *Pectis***satureioides** Less.Linnaea, v. t. 2, fig. 7-12 (1830).—*Fl.***LORENTEA** Ort.: *Samolitalia***atropurpurea** Ort.

Ortega, Nov. Rar. Pl. Hort. Reg. Bot. Matrit. Dec. Quar. t. 5 (1797).

LORETIA Duval-Jouve: *Festuca***gypsophila** Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 76, fig. B (1881-85).

tenuis Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 77, fig. A (1881-85).

LOREYA DC.—Vide *Heteroneuron***acutifolia** O. Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 110 (1888).

mespiloides Miq.Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 111 (1888).
Pflanzenfam. iii. VII. 184 (1893).—*Fl.***ovata** O. Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 110 (1888).

LORICARIA Wedd.: *Tafalla***feruginea** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 27* (1855-57).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 780 (1898).

graveolens Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 27* (1855-57).

stenophylla Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 27* (1855-57).

thyoides Sch.-Bip.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 207 (1911).

LORINSERA Presl: *Woodwardia***areolata** Presl

Fée, Mém. Foug. v. t. 17 (1850-52).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 206 (1866); Ed. 2, p. 206 (1879).

Tidestrom, Elys. Marian. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 5 (1907).

LORINSERA**areolata**

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 25 (1913).

LOROGLOSSUM L. C. Rich.: *Himantoglossum***hircinum** L. C. Rich.

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 18 (ca. 1760); fide Camus.

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 32 (1835).

Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 2 (1850).—*Veg.*Berg, Charakt. t. 15, fig. 147 (1861).—*Fl.*G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 192, 206, 219 (1890).—*Fl.*

Rev. Hort. 1892, p. 390.

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 341 (1893).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 94 (1898).

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 255 (1906).

*E. G. Camus, Orchidées, t. 15, fig. 411-17 (1908).—*Fl.*Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 838 (1911).—*Fl.***LOROPETALUM** R. Br.**chinense** Oliv.Trans. Linn. Soc. London, xxiii. 459 (1862).—*Fl.*

Gard. Chron. xix. 152 (1883); Ser. III. xv. 343 (1894).

Dippel, Handb. Laubholzk. iii. 269 (1893).—*Veg.*

Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 235 (1894); xxxvi. 287 (1898).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvii. Proc. p. xlv (1895).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 58 (1901).

Garden, lxxv. 255 (1904).

Rev. Hort. 1904, p. 571.—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxx. t. 7979 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 430 (1905).—*Veg.*

Oesterr. Gart.-Zeit. ii. 78 (1907).

Horticulture (Boston), xiv. 799 (1911).—*Hab.*

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 70 (1915).

subcordatum Oliver

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1417 (1883).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 432, 434 (1905).

LOROSTELMA Fourn.**struthianthus** Fourn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 57 (1885).

Pflanzenfam. iv. II. 294 (1895).—*Fl.***LORTETIA** Ser.: *Passiflora***holosericea** Ser.

Seringe, Fl. Jard. ii. t. 7 (1849).

Seringe, Leçons Bot. [t. 1] Passiflorac. [1857?].

LOTODES O. Kuntze: *Psoralea***pinnatum** O. KuntzeBih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. III. No. 14, p. 29 (1902).—*Fl.***LOTONONIS** Eckl. & Zeyh.—Vide *Leobordea***arenicola** Schlechter

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 40 (1906).

corymbosa Benth.

Wood, Natal Pl. iii. II. t. 235 (1901).

decipiens Schlechter

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 40 (1906).

delicatula Bolus

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 41 (1906).

dichiloides Sond.

Wood, Natal Pl. vi. I. t. 509 (1909).

exstipulata L. Bolus

Ann. S. African Mus. ix. t. 7, fig. a (1915).

grandifolia Bolus

Wood & Evans, Natal Pl. i. I. t. 9 (1898).

involutrata Benth.Ann. Bot. v. t. 21, fig. 42-46 (1891).—*Fl.***leucocladia** Dümml.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, iii. II. t. 19 (1913).

LOTONONIS**maroccana** Ball.

Journ. Linn. Soc., Bot. xvi. t. 15 (1878).

Maximiliani Schlechter

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 41 (1906).

monophylla Harv.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 63 (1859).

prostrata Benth.Ann. Bot. v. t. 21, fig. 38-41 (1891).—*Fl.***swaziensis** Bolus

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 58 (1908).

trisegmentata Phillips

Ann. S. African Mus. xvi. t. 3, fig. a (1917).

Wylli J. M. Wood

Wood, Natal Pl. iv. II. t. 350 (1904).

LOTUS Linn.—Vide *Heinekenia***albidus** Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1063 (1825).

*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 44, 1838-40].

*Maund, Botanist, v. t. 211 (1841).

albiflorus Hassk.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 26 (1692); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 93.

Allionii Desv.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 131 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1161 (1871).

americanus Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 134 (1827).

americanus Bisch.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 280 (1897).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 12, p. 63 (1898); No. 2 (Ed. Rev.), p. 40 (1900).

Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102, p. 187 (1901).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 12, p. 66 (1902).

angustissimus Linn.

*Jacob, W. Devon & Cornwall Fl. i [t. 2] (1836).

Ann. Nat. Hist. London, ii. 262 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1106 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1143 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 318 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 262 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 136 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1151 (1871).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 563 (1872); viii. t. 563 (1874).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 61 [1873].

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 33 (1884); et Fl. Gironde, t. 11 (1884).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2417 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 241 (1899).

Coste, Fl. France, i. 358 (1901).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 647 (1909).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 255 (1914); xvii. 349 (1918).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 134 (1916).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 267 (1919).

diffusus Mig.Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 5 (1866).—*Fr.***erectus** Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1152 (1871).

anthylloides Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 92 (1803).

arabicus Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 155 (1772).

*Meerburg, Afb. Zeld. Gewassen, t. 29 (1785).

*Meerburg, Pl. Rar. t. 29 (1789).

Russell, Nat. Hist. Aleppo, Ed. 2, ii. t. 14 (1794).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 282 (1830).

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 65 (1836-50) in textu, p. 86; *Lotus trigonelloides* in ic.

LOTUS

arabicus

Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tunis.), t. 6 (1895).

arenarius Brot.

*Bot. Reg. xviii. t. 1488 (1832).

arvensis Pers.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 211 (1808).

aurantiacus Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 53 (1839-45).

australis Andr.

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 624 (1810).

*Bot. Mag. xxxiii. t. 1365 (1811).

F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur. Stock, 17 (1887).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 54 (1900).

*Journ. Agric. S. Australia, vii. 400 (1904).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 40 (1906).

Berthelotii Masf.

Masferrer in An. Soc. Españ. Hist. Nat. x. t. 7 (1881) in textu, p. 429; errore *Peliorrhynchus Berthelotii* in ic.—*Fl.*

biflorus Desr. in Lam.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 210 (1798).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 242 (1899).

Broussonetii Choisy

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 57 (1836-50) in ic.; *Dorycnium Broussonetii* in textu, p. 90.

Brunneri Webb

Hook. Ic. Pl. viii. t. 754 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 3 (1849).

campylocladus Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 62 (1836-50).

—villosior Sprague

*Bot. Mag. cxli. t. 8603 (1915).

castellanus Boiss. & Reut.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 179 (1892).

coccineus Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 135 (1827).

coimbrensis Willd.

Brotero, Phytogr. t. 53 (1816).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 10 (1856).—*Fl.*

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1154 (1871).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 241 (1899).

Coste, Fl. France, i. 359 (1901).

collinus Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 3 (1897).—*Fl.*

conimbricensis = coimbrensis

conjugatus Linn.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 242 (1899).

corniculatus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 661 (1760).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. ii. t. 26 (1777); Ed. 2, i. fasc. ii. t. 26 (1817).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 122] (1778).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 373 (1789).

*Fl. Dan. vi. t. 991 (1790).

*Martyn, Fl. Rustica, ii. t. 53 (1792).

*Svensk Bot. v. t. 334 (1807).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2090 (1810).

Thornton, Brit. Fl. iv. 36 (1812).

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 183 (1814).

*Duppia, Lotus & Tamara, t. [3] (1816).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 279 (1816).

*Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 309 (1825).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 24 (1830-35).

*Floricult. Cab. i. 144 (1833).

*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 244 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 226 (1836-55).

Ann. Nat. Hist. London, ii. 262 (1839).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 249 (1839).

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 486 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1103 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 121 (1842).—*Fl.*

*Török, Magyar rétfüvek és takarmánynövények (Hungarian grasses & food-pl.), t. 39 (1844).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 11 (1845).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 28 [1846].

LOTUS

corniculatus

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1140 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 172, fig. 921 (1848).

*Petersmann, Deutschl. Fl. t. 21, fig. 159, a-q (1849).

Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xvi. II. p. 268 (1850).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 10 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 315 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 67, fig. 506 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 5, fig. 58 (1861-62).

*Syme, Engl. Bot. iii. 368 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 261 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 38, fig. 10 [1865].

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 129 (1867-86).

*Hulme, Plant Form, t. 18 (1868).

Baillon, Hist. Pl. ii. 215 (1870).—*Fr.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1156, 1157 (1871).

Nature, vi. 498 (1872).—*Fl.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 563 (1872); vii. t. 563 (1874).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 61 [1873].

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 10 (1874).

Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 80, 81 (1875).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 403 (1876).—*Fr.*

De Silvestri, Pianta Prat. 383 (1879).

Favart, Flowers & Pl. t. 23 (1880).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 61, fig. 382 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 192 (1882).

Harz, Samenkunde, ii. 633 (1885).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2414 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 121 [1885-94].

*Sterne, Herbst- & Winterbl. t. 10, fig. a (1886).—*Hab.*

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 436 (1888).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 422 (1889).—*Fl.*

*Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. t. 29 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 34 (1890).

Rev. Gén. Bot. ii. 530, t. 20 (1890).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 53 (1891).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 260, 425 (1891).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 823 (1892).—*Fl.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 69 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 21 [1897?].

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 100, t. 13 [1892].

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 81 (1893).

Acloque, Fl. France, 215 (1894).

Bot. Jaarb., Gent, vi. 351 (1894).—*Fl.*

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 43 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 499, 501 (1894-96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 247 (1895).

*Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VII. xx. t. 15, 16 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 261, 431 (1895).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 43 (1895); New Ed. i. t. 60 (1905).

Bot. Tidsskr. xxi. 82 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 280 (1897); Ed. 2, ii. 359 (1913).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 304 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 241 (1899).

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 71 (1900).

Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 275 (1900).—*Fl.*

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 125 (1900).

*Ancona in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, xvii. t. 4 (1900).

Coste, Fl. France, i. 361 (1901).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 31 (1901).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 324 (1901-05).

Husnot, Prés & Herbag. t. 3 (1902).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 161 (1902).

Merino, Fl. Galicia, i. 348 (1905).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 153, 154 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 463 (1906).

LOTUS

corniculatus

Senn, Alpen-Flora, ii. 37 (1906).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 3 (1906).—*Fr.*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 37 (1906); ii. t. 30 (1908).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 301 (1907).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. ii. 426 (1907).—*Veg.*

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 52 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 646, 648 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 561 (1910).

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 54 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 361 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 350 (1912).

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 1, fig. 17 (1912).—*Veg.*

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 18, fig. 2 (1912).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 169 (1914).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 255 (1914); xvii. 349 (1918).—*Fr.*

Bull. Angew. Bot. vii. t. 106 (1914).—*Fr.*

Bull. Appl. Bot. viii. 1033 (1915).—*Veg.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 137 (1916).

*Bonnier, Name This Flower, t. 14 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 381 (1918).—*Veg.*

Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 143 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 266 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 3, p. 31 (1919).

—campestris Clav.

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 33 (1884); et Fl. Gironde, t. 11 (1884).

—ciliatus Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 130 (1867-86).

—hirsutus Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 129 (1867-86).

—japonicus Regel

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 10 (1912).

—maritimus Clav.

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 33 (1884); et Fl. Gironde, t. 11 (1884).

—tenuifolius Poll.

*Fl. Dan. xii. t. 1995 (1830).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1141 (1847).

Woycicki in Obrazy Roslinnosci Krol. Polsk. i. t. 5 (1912).—*Hab.*

—uliginosus Berg

Berg, Charakt. t. 67, fig. 506 (1861).

creticus Linn.

Cavanilles, Ic. ii. t. 156 (1793).

Reichenbach, Hort. Bot. t. 50 (1824).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 758 (1833).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 134 (1867-86).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1160 (1871).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 242 (1899).

Coste, Fl. France, i. 360 (1901).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 92 (1915).

cytisoides Linn.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 20, fig. 1 (1785).

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 3, 4 (1897).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 360 (1901).

decumbens Poir.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1105 (1840).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1155 (1871).

Coste, Fl. France, i. 361 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 138 (1916).

dichotomus Del.

C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 8, fig. 5 (1882).

diffusus Soland. ex Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 925 (1801).

*Duppia, Lotus & Tamara, t. [1] (1816).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 283 (1830).

*Syme, Engl. Bot. iii. 371 (1864).

diffusus Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. i. t. 40 (1819).

LOTUS

diffusus Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 757 (1833).

Dioscoridis All.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 59, fig. 1 (1785).

discolor E. Mey.

Wood, Natal Pl. iii. II. t. 230 (1901).

Dorycnium Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 658 (1760).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 760 (1833).

edulis Linn.

Cavanilles, Ic. ii. t. 157 (1793).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 55 (1822).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 281 (1830).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 756 (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 133 (1867-86).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 13 (1870).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1163 (1871).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2412 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 242 (1899).

Coste, Fl. France, i. 360 (1901).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 12 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 136 (1916).

erectus Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 136 (1827).

fluminensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 132 (1827).

Gebelia Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 57 [1800].

glaucus Dryand in Ait.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 61 (1836-50).

gracilis Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 229 (1812).

hirsutus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 663 (1760).

*Bot. Mag. x. t. 336 (1796).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 759 (1833).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1148, 1149 (1871).

hispidus Desf.

Loiseleur, Fl. Gall. t. 16 (1806).

Ann. Nat. Hist. London, ii. 265 (1839).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2823 (1843).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 319 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. 372 (1864).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 132 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1153 (1871).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 33 (1884); et Fl. Gironde, t. 11 (1884).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 359 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 135 (1916).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. xvii. 348 (1916).

—*Fr.***holosericeus** Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 63 (1836-50).

intermedius Loisel.

Husnot, Prés & Herbag. t. 3 (1902).

jacobaesus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 657 (1760).

Buchoz, Hist. Règne Vég. ii. Dec. 8, t. 1 (1773).

*Bot. Mag. iii. t. 79 (1789).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 284 (1830).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 642 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 23 (1844).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 160 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 299; iii. 505 [1884-88].

maior Scop.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2091 (1810).

*Duppa, Lotus & Tamara, t. [6] (1816).

Ann. Nat. Hist. London, ii. 262 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1104 (1840).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 11 (1845).

—*Fl.*

LOTUS

maior

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 28 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1142 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 317 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. 370 (1864).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 61 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 574 (1874).

*Proc. Dorset. Nat. Hist. & Antiq. Field Club, vii. t. 5 [1886].

Journ. New Zealand Dep. Agric. viii. 255 (1914); xvii. 348 (1917).—*Fr.*

Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 196 (1914).

maritimus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 660 (1760).

*Fl. Dan. v. t. 800 (1781).

*Svensk Bot. vii. t. 448 (1812).

*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 243 (1835).

maritimus Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 133 (1827).

mascaënsis Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 253 (1912).

microphyllus Hook.

*Bot. Mag. lv. t. 2808 (1828).

mollis Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 17 (1888).

monophyllus Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 65, fig. 4 (1779).

odoratus Donn

*Bot. Mag. xxx. t. 1233 (1809).

oligeratus Scop.

Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. i. t. 6 (1786).

onopsis Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 16 (1888).

ornithopodioides Linn.

Cavanilles, Ic. ii. t. 163 (1793).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 211 (1808).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 21, fig. 159, 1 (1849).

—*Fr.*Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 10 (1856).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 133 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1162 (1871).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2413 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 242 (1899).

Coste, Fl. France, i. 359 (1901).

*Strasburger, Rambles Riviera, 283 (1906).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 135 (1916).

palustris Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 137 (1827).

parviflorus Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 211 (1798).

De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 30 (1808).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 132 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1150 (1871).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 241 (1899).

Coste, Fl. France, i. 358 (1901).

pedunculatus Cav.

Cavanilles, Ic. ii. t. 164 (1793).

peliorrhynchus Hook. f.

*Bot. Mag. cx. t. 6733 (1884).

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 205 (1890); xvi. t. 3 (1891).

*Gartenfl. xxxix. t. 1334 (1890); xli. 400 (1892).

—*Fl.*

*Rev. Hort. Belge, xix. 213 (1893).

Bull. Arboricult. Belg. 1894, p. 24.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 523 (1895).

—*Hab.*

*Rev. Hort. 1895, p. 308; 1914, p. 185.

Jardin, xi. 57 (1897).

—**atrococcineus** Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 3 (1912).

persicus N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 49 (1768).

LOTUS

pilosus Beeke

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 162 (1902).

pinnatus Hook.

*Bot. Mag. lvi. t. 2913 (1829).

platycarpus Viv.Viviani, Pl. Aeg. Dec. iv. t. 2, fig. 9 (1830).—*Fl.***purpureus** Webb

Hook. Ic. Pl. viii. t. 757 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 6 (1849).

pusillus Medic.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 17, fig. 3 (1824).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 250 [1896].

—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 242 (1899).

rectus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 662 (1760).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 10 (1856).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1147 (1871).

Acloque, Fl. France, 213 (1894).

Roudairei Bonnet

Journ. de Bot. vii. 233 (1893).

Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie (Expl. Sc. Tunis.), t. 6 (1895).

secundiflorus Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 21, fig. 3 (1824).

sessilifolius DC.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 60 (1836-50).

siliquosus Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 361 (1776).

Gaertner, Fruct. ii. t. 153 (1791).—*Fr.*Usteri, Ann. Bot. xvi. t. 1 (1795).—*Fl.*

Lamarck, Ill. iii. t. 611, fig. 2, a-f (1797).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 135 (1867-86).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 17 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 183 [1885-94].

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 242 (1899).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 30 (1901).

spartioides Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 64 (1836-50).

subpinnatus Lag.

Hook. & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 8 (1841).

suffruticosus N. L. Burm.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. x. t. 65, fig. 3 (1779).

sulfureus Boiss.

Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 1 (1860).

tenuifolius Reichb.

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1111 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 130 (1867-86).

Eriksen in Acta Univ. Lund. x. t. 1, fig. 1 (1873-74).—*Veg.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2415 (1885).

Acloque, Fl. France, 215 (1894).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 647 (1909).

tenuis Waldst. & Kit.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2615 (1831).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 316 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. 369 (1864).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1158 (1871).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 33 (1884); et Fl. Gironde, t. 11 (1884).

Coste, Fl. France, i. 360 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 138 (1916).

Tetragonolobus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 659 (1760).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 10 (1786).

*Bot. Mag. v. t. 151 (1791).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 630 (1817).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 755 (1833).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 23 (1844).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 136 (1867-86).

Vilmorin-Andr. Pl. Potag. 321 (1883).—*Hab.*

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 17 (1885).

Pflanzenfam. iii. 257 (1894).

Wickson in Rep. Agric. St. California, iv. t. 5 (1896).

LOTUS

- Tetragonolobus**
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 27 (1896).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 242 (1899).
- tetraphyllus** Linn. f.
Mem. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. 241 (1827).
Cambessèdes, Enum. Pl. Balear. t. 6 (1827).
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 155 (1896).
- trigonelloides** Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 65 (1836-50) in ic.; *Lotus arabicus* in textu, p. 86.
- uliginosus** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 211 (1808).
*Fl. Dan. ix. t. 1521 (1816).
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 993 (1836-55).
*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 485 (1839).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 173, fig. 922 (1848).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 131 (1867-86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. vii. t. 1159 (1871).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 694 (1880-83).
Harz, Samenkunde, ii. 633 (1885).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2416 (1885).
Acloque, Fl. France, 215 (1894).—*Fl.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 141 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 247 (1895).—*Fl.*
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 75 (1901).
Coste, Fl. France, i. 361 (1901).
Husnot, Prés & Herbag. t. 3 (1902).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 649 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 562 (1910).
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 142; t. 146 [c], fig. 1-8 (1914).
Bull. Appl. Bot. viii. 1033 (1915).—*Veg.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 136 (1916).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 317 (1918).—*Veg.*
—**maior** Clav.
Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 33 (1844); et Fl. Gironde, t. 11 (1884).
—**minor** Clav.
Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 33 (1844); et Fl. Gironde, t. 11 (1884).
- unibracteatus** Viv.
Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 18, fig. 4 (1824).
- Wrightii** Greene
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 29 (1914).
- LOUDONIA** Lindl.
aurea Lindl.
Lindley, Sketch Veg. Swan River Colony (App. Bot. Reg. i-xxiii), p. xliii (1839).
Lindley, Veg. Kingd. 722 (1846).
Baillon, Hist. Pl. vi. 476 (1877).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 231 (1893).
Pflanzenreich, Halorrhag. 18 (1905).
- Behrii** Schlecht.
Pflanzenfam. iii. vii. 231 (1893).—*Fr.*
Pflanzenreich, Halorrhag. 18 (1905).—*Fr.*
- LOUCHEA** L'Hér.: *Pteranthus*
Pteranthus L'Hér.
*L'Héritier, Stirp. Nov. t. 65 (1788).
- LOUREA** Neck.
constricta Schindl.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 535 (1920).—*Veg.*
lynchnucha Schindl.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 535 (1920).
vespertilionis Desv.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 285 (1840).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*
Lubbock, Seedlings, i. 436 (1892).—*Veg.*
- LOUREIRA** Cav.: *Iatropa*
cuneifolia Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 429 (1799).
glandulosa Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 430 (1799).
- LOURYA** Baill.
campanulata Baill.
*Rev. Hort. 1889, p. 129; 1894, p. 84.
Baillon, Hist. Pl. xii. 425 (1894).—*Fl.*

LOURYA

- campanulata**
*Bot. Mag. cxxii. t. 7482 (1896).
Gard. Chron. Ser. III. xxv. 117 (1899); xxxiii. 107 (1903).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. xxiii, xxiv (1899-1900).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1027 (1900).
- LOUTERIDIUM** S. Wats.
Donnell-Smithii S. Wats.
Bot. Gaz. xiv. 29 (1889).
Pflanzenfam. iv. III. B. 294 (1895).—*Fl.*
- LOUVELIA** Jum. & Perr.
madagascariensis Jum. & Perr.
Beccari, Palme Madag. 53, t. 49 (1912).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 60, t. 32 (1913).
- LOVOA** Harms.
Klaïneana Pierre
Thompson, Rep. For. Gold Coast, t. 9 (1910).
Swynnertonii E. G. Baker
Journ. Linn. Soc., Bot. xl. t. 3 (1911).
- LOWEA** Lindl.: *Rosa*
berberidifolia Lindl.
*Bot. Reg. xv. t. 1261 (1820).
Géel, Sert. Bot. Cl. 12 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 341 (1836).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 813 (1838).
- LOWIA** Scortecch.
longiflora Scortecch.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 11 (1886).
Gard. Chron. Ser. III. xx. 653 (1896).
Pflanzenreich, Musac. 41 (1900).
- LOWIA** Baker: *Orchidantha*
maxillarioides Baker
*Bot. Mag. cxx. t. 7351 (1894).
- LOXANTHERA** Bl.
speciosa Bl.
*Blume, Fl. Jav., Loranth. t. 20, 23 (1828).
- LOXOCALYX** Hemsl.
ambiguus Makino
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 49 (1912).
urticifolius Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxvi. t. 5 (1890).
- LOXOCARYA** R. Br.
pubescens Benth.
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 144 (1906).
- LOXOCOCCUS** H. Wendl. & Drude
rupicola H. Wendl. & Drude
*Bot. Mag. civ. t. 6358 (1878).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 58 (1904).—*Fl.*
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiii. 530 (1915).—*Hab.*
- LOXODISCUS** Hook. f.
coriaceus Hook. f.
Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ix. t. 6 (1857).
- LOXODON** Cass.: *Chaptalia*
chilensis DC.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 36 (1854).
- LOXOGRAMME** Presl: *Polypodium*
africana Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 1 (1916).
avenia Presl
Beddome, Ferns Brit. India, t. 266 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 395 (1883).
Blumeana Presl
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 2 (1916).
Brooksii Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 2 (1916).
conferta Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 4 (1916).
dimorpha Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 4 (1916).
ensifrons A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xi. t. 4 (1913).
Fauriei Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 1 (1916).

LOXOGRAMME

- Forbesii** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 3 (1916).
- grandis** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 3 (1916).
- involuta** Presl
Beddome, Ferns S. India, t. 50 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 394 (1883).
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 2 (1916).
- iridifolia** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 3 (1916).
- lanceolata** Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 9 (1836).
*Hooker, Gen. Fil. t. 73 (1842).
Beddome, Ferns S. India, t. 51 (1863).
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 1 (1916).
- linearis** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 2 (1916).
- macrophylla** T. Moore
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 51 [1857-62].
- malayana** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 1 (1916).
- paltonioides** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 4 (1916).
- parallela** Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 2 (1916).
- prominens** A. v. Rosenb.
Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ii. 159 (1920).
- Salvinii** Maxon
Philippine Journ. Sc., Bot. xi. t. 4 (1916).
- LOXOMA** R. Br.
Cunninghamii R. Br.
Hooker's Comp. Bot. Mag. ii. t. 31, 32 (1836).
*Hooker, Gen. Fil. t. 15 (1842).
Payer, Bot. Crypt. 206 (1850).
*Hooker, Garden Ferns, t. 31 (1862).
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 1, fig. 2; t. 2, fig. 5 (1866).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 234 (1866); Ed. 2, p. 234 (1879).
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 30 (1870).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 13 (1880).
G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 1 (1882).
Field, Ferns New Zeal. t. 12 (1890).
Pflanzenfam. i. iv. 113 (1899).
Christ, Geogr. Farne, 209 (1910).
Goebel, Organogr. Phl. Ed. 2, ii. 949, 1142 (1915-18).
- LOXOMOPSIS** Christ
costaricensis Christ
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. iv. t. 1 (1904).
notabilis Slosson
Bull. Torr. Bot. Club, xxxix. t. 23, fig. 1-3 (1912).
- LOXONIA** Jack
acuminata R. Br.
*R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 25 (1838).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 159 bis (1850).—*Fl.*
- LOXOPTERYGIUM** Hook. f.
Grisebachii Hieron. & Lor.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 15, fig. 4, 5 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 172 (1892).—*Fl.*
huasango Spruce
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 151 (1911).
Sagotii Hook. f.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 86 (1876).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 15, fig. 1-3 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 172 (1892).—*Fr.*
- LOXOSCAPHE** T. Moore: *Asplenium*
gibberosum T. Moore
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 76 [1857-62].
- LOXOSTYLIS** Spreng.
alata Spreng.
Reichenbach, Hort. Bot. t. 205 (1827-30).
Baillon, Hist. Pl. v. 270 (1874).—*Fl.*
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 12, fig. 33-41 (1883).—*Fl.*
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 33 (1907).
- LOXOTIS** R. Br.: *Rhynchoglossum*
obliqua R. Br.
*R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 24 (1838).
Miquel, Fl. Ned. Ind. ii. t. 35 (1856).

LOXSOMA = *Loxoma***LOXSOMOPSIS** = *Loxomopsis***LUBINIA** Vent.: *Lysimachia***atropurpurea** Link & Otto

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 27 (1820–28).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 34 (1830).

*Journ. Jard. 1841, p. 346.

spathulata Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 96 [1800].

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 24 (1858).—*Fl.***LUCAEA** Kunth: *Arthraxon***gracilis** Kunth

*Kunth, Rév. Gram. ii, t. 159 (1829).

LUCILIA Cass.—*Vide Belloa, Merope* Wedd.**acutifolia** Cass.Linnaea, v. t. 4, fig. 128–32 (1830).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 184 (1890).

Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 51 (1908).

chilensis Hook. & Arn.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii, t. 258 (1845).

conoidea Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i, t. 26 (1855–57).

flagelliformis Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i, t. 26 (1855–57).

glomerata Baker

Mart. Fl. Bras. vi. III, t. 37 (1882).

Lundii Baker

Mart. Fl. Bras. vi. III, t. 37 (1882).

perpusilla Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i, t. 26 (1855–57).

piptolepis Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i, t. 26 (1855–57).

recurva Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i, t. 25 (1855–57).

tunariensis K. Schum.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii, 201 (1911).

LUCINAEA DC.**billitonensis** Val.

Ic. Bogor. iii, t. 268 (1908).

ramiflora Val.

Nova Guinea, viii, t. 71 (1911).

LUCIOLA Sm.: *Luzula***arcuata** Sm.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 558 (1840).

campestris Sm.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 555 (1840).

congesta Sm.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 556 (1840).

Forsteri Sm.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 553 (1840).

pilosa Sm.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 552 (1840).

silvatica Sm.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 554 (1840).

spicata Sm.

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 557 (1840).

sudetica Sm.

*G. Johnston, Fl. Berwick, i, t. 2 (1829).

LUCULIA Sweet**gratissima** Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii, t. 145 (1826).

*Lodd. Bot. Cab. xx, t. 1919 (1833).

Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii, t. 47 (1835).

Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix, t. 3 (1835).—*Fr.*

*Journ. Jard. 1837, p. 160.

*Maund, Botanist, i, t. 41 (1837).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv, 2573 (1838).

*Floricult. Cab. viii, 63 (1840).

*Bot. Mag. lxviii, t. 3946 (1842).

*Horticulteur Univ. iv, 353 (1843).

*Rev. Hort. Ser. II, ii, 385 (1843); 1890, p. 180; 1910, p. 430.

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 49 (1844–60).

LUCULIA**gratissima**

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 34 (1848).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1854, p. 208.

*Horticulteur Franç. 1854, t. 9.

Florist, 1857, p. 47.

Belg. Hort. viii, 326, fig. 87 (1858).—*Hab.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii, 817 [1862–66].

Journ. Hort. lxii, 429 (1879); Ser. III, xxiv, 299 (1892); xlviii, 457 (1904); liv, 459 (1907).

*Rev. Hort. Belge, viii, 121 (1882).

Garten-Zeit. Berlin, i, 210 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii, 300 [1884–88].

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi, 421 (1886); xxv, t. 1 (1900).

Jardin, i, 189 (1887); xxvii, 84 (1913); xxx, 84 (1916).

*Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv, 104, t. 4 (1889).

*Garden, xli, 468 (1892); lxviii, 623 (1914).

*Bois, Dict. Hort. 788 (1893–99).

Gard. Chron. Ser. III, xxi, 81 (1897); xliii, 12 (1908); lvi, 404 (1914); lxvii, 17 (1920).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1028 (1900).

Horticulture (Boston), i, 557 (1905).—*Hab.*

Eden Phillips, My Shrubs, 72 (1915).

Pinceana Hook.

*Bot. Mag. lxxi, t. 4132 (1845).

*Fl. des Serres, Ser. I, i, 28 (1845).

*Floricult. Cab. xiii, 49 (1845).

Ann. Hort. i, 137 (1845).

Garden, xvii, 292 (1880); xxxv, 59 (1889).

Gartenfl. xxix, 380 (1880); lxiii, 237 (1914).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii, 301 [1884–88].

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1029 (1900).

Rev. Hort. 1910, p. 431.

Jardin, xxvii, 85 (1913).

LUCUMA Molina emend. Juss.—*Vide Calocarpum, Vitellaria***Arguacoënsium** Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i, t. 64 (1858–61).

Beaurepairei Glaz. & Raunk.Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1889, t. 1, fig. 3, 4 (1890).—*Fl.***bifera** MolinaPflanzenfam. iv, i, 141 (1890).—*Fl.***Bonplandii** H. B. K.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 25 (1863).

caimito Roem. & Schult.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 33 (1863).

Brotéria, Ser. Vulg. Sc. xvi, 261 (1918).—*Hab.***capiri** A. DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 749 (1874).

catocladantha Eichl.Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1889, t. 2, fig. 12, 13 (1890).—*Fr.***chartacea** F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 39 (1900).

chrysophylloides A. DC.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 36 (1863).

curvifolia Mart. & Eichl.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 28 (1863).

domingensis Gaertn. f.Gaertner f., Fruct. iii, t. 204 (1807).—*Fr.*Baillon, Hist. Pl. xi, 259 (1891).—*Fl.***Duckei** HuberHuber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II, vi, 195 (1914).—*Fl.***galactoxylon** F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 307 (1909–13).

glabrescens Mart. & Eichl.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 46 (1863).

glomerata Miq.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 36 (1863).

glycyphloea Mart. & Eichl.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 25 (1863).

gomphiifolia Mart.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 37 (1863).

Hartii Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvi, t. 2565 (1898).

lasiocarpa A. DC.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 30 (1863).

LUCUMA**litoralis** Mart.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 26 (1863).

macrocarpa Huber

Bol. Mus. Para, iii, 59 (1900).

mammosa Gaertn. f.Gaertner f., Fruct. iii, t. 203, 204 (1807).—*Fr.*Mart. Fl. Bras. vii, t. 23 (1863).—*Fr.*Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 62, fig. d (1883).—*Fl.*

Jardin, iii, 271 (1889).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 948 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1918 (1916).

Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 31

(1908).—*Fr.*

Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii, 80,

t. 12 (1913).—*Fr.*Philippine Agric. Rev. vi, 498, t. 11 (1913).—*Fr.***marginata** Mart. & Eichl.Mart. Fl. Bras. vii, t. 28 (1863).—*Fl.***multiflora** A. DC.

Hook. Ic. Pl. xxv, t. 2498 (1896).

nervosa A. DC.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1919 (1916).

obovata H. B. K.Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii, 457 (1912).—*Fl.***obscura** Huber

Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II, vi, 196

(1914).—*Fl.***pallida** Gaertn. f.Gaertner f., Fruct. iii, t. 204 (1807).—*Fr.***parviflora** Benth.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 34 (1863).

procera Mart.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 30 (1863).

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1889, t. 2, fig. 1–9 (1890).—*Fr.***cuspidata** Miq.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 24 (1863).

psammophila xestophylla Miq.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 37 (1863).

ramiflora A. DC.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 32 (1863).

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1889, t. 2, fig.

10, 11 (1890).—*Fr.***retusa** Spruce

Mart. Fl. Bras. vii, t. 37 (1863).

rivicoa Gaertn. f.Gaertner f., Fruct. iii, t. 204 (1807).—*Fr.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 31 (1861).

—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. vii, t. 29 (1863).

angustifolia Mart.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 949 (1900).

rostrata HuberHuber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II, vi, 195 (1914).—*Fl.***salicifolia** H. B. K.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii, 86, t. 55, 56

(1914).—*Fl.***sclerocarpa** PittierContrib. U.S. Nat. Herb. xviii, 166, t. 80 (1916).—*Fl.***Sellowii** A. DC.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 35 (1863).

Rev. Hort. 1900, p. 33, 34.

Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 12 (1909).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi, t. 5 (1913).

—*Hab.***speciosa** DuckeDucke in Arch. Mus. Nac. Rio Janeiro, xxii, 68 (1919).—*Fr.***Standleyana** PittierContrib. U.S. Nat. Herb. xviii, 167 (1916).—*Fl.***torta** A. DC.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 31 (1863).

Ummackiana F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 38 (1900).

valparadisaea MolinaPflanzenfam. iv, i, 141 (1890).—*Fr.*Baillon, Hist. Pl. xi, 259 (1891).—*Fl.*Rev. Gén. Bot. xxi, 257 (1910).—*Fr.***venosa** Mart. & Miq.

Mart. Fl. Bras. vii, t. 27 (1863).

LUDIA Comm.**heterophylla** Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 466, fig. 1, 2 (1797).

heterophylla Bory

Bory, Voy. Mers Afr. t. 24 (1804).

myrtifolia Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 466, fig. 3 (1797).

sessiliflora Lam.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 40 (1893).—*Fl.*

tuberculata Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 112 (1797).

LUDISIA A. Rich.: *Haemaria***discolor** A. Rich.

Blume, Coll. Orchidées, t. 42 (1858).—*Fl.*

Furetii Bl.

Blume, Coll. Orchidées, t. 34 (1858).

odorata Bl.

Blume, Coll. Orchidées, t. 34 (1858).

LUDOVIA Pers.: *Carludovica***funifera** Poit.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. 33 (1822).

latifolia Pers.

*Bot. Mag. lvi. t. 2950, 2951 (1829).

LUDOVIA Brongn.**crenifolia** Drude

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 60 (1881).—*Veg.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 273 (1893).

—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xix. 192 (1893).—*Hab.*

Gartenfl. xlii. 343 (1893).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xiii. 443 (1893).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1030 (1900).—*Hab.*

Gartenwelt, viii. 151 (1903).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. t. 1

(1913).—*Veg.*

lancifolia Brongn.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. xv. t. 1 (1861).

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1515, 1516 (1862-65).

LUDOVICIA Coss.: *Hammatolobium***galloprovincialis** Buchoz

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 11] (1783).

Kremeriana Coss.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 124 (1893).

LUDWIGIA Linn.—Vide *Isnardia*, *Ludwigiantha*,*Prieuria***alata** Ell.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 478 (1897); Ed. 2, ii. 587 (1913).

alternifolia Linn.

*Trew, Pl. Rar. i. t. 2 (1763).

Gaertner, Fruct. i. t. 31 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 77 (1791).

Barton, Elem. Bot. t. 10, fig. 2 (1804).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 479 (1897); Ed. 2, ii. 588 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 204 (1914).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.

State Mus.), ii. t. 145 (1918).

diffusa Buch.-Ham.

Rheede, Hort. Mal. ii. t. 49 (1679); fide Hasskarl,

Hort. Mal. Rheed. Clavis, 23.

glandulosa Walt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 478 (1897); Ed. 2, ii. 587 (1913).

hirtella Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 479 (1897); Ed. 2, ii. 588 (1913).

jussiaeoides Desr. in Lam.

De Candolle, Onagr. (Coll. Mém. iii). t. 3 (1829).

Lindley, Veg. Kingd. 724 (1846).

linearis Walt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 479 (1897); Ed. 2, ii. 588 (1913).

macrocarpa Michx.

*Barton, Fl. N. Amer. i. t. 14 (1821).

maritima Harper

Torrey, iv. 164 (1904).—*Fl.*

Mulertii Mulertt

Guis in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxvi. 1. 1628

(1907).—*Veg.*

ovalis Miq.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, ii. t. 51 (1874).

LUDWIGIA**ovalis**

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), ii. t. 51 (1907).

palustris Ell.

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 346 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 510 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 576

(1874).

Pflanzenfam. iii. vii. 207 (1893).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 261 (1899).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 540 (1904).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 352 (1919).

parviflora Roxb.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 101 (1850).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

58 (1906).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 219

(1909-13).

Bose, Man. Ind. Bot. 221 (1920).

polycarpa Short & Peter

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 478 (1897); Ed. 2, ii. 587 (1913).

prostrata Roxb.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 762 (1843-45).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, vii. t. 42 (1874).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), vii. t. 42 (1910).

repens Sw.

*Swartz, Ic. Pl. Ind. Occ. t. 8 (1794).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 176,

t. 54 (1917).

Flora, cxi & cxii. 325 (1918).—*Fl.*

sphaerocarpa Ell.

*Torrey, Fl. State New York, i. t. 29 (1843).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 477 (1897); Ed. 2, ii. 586 (1913).

virgata Michx.

Torrey, iv. 164 (1904).—*Fl.*

LUDWIGIANTHA Small: *Ludwigia***arcuata** Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 477 (1897); Ed. 2, ii. 585 (1913).

brevipes Long

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 586 (1913).

LUEDEMANNIA Reichb. f.: *Acineta***Pescatorei** Reichb. f.

*J. J. Linden, Pescatorea, t. 22 (1860).

*Bot. Mag. cxvi. t. 7123 (1890).

Schlechter, Orchideen, 384 [19[14-15].—*Hab.*

triloba Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. xviii. 713 (1895).

Vyveriana Schlechter

Orchis, vi. t. 25 (1912).—*Fl.*

LUEDERITZIA K. Schum.: *Pavonia***pentaptera** K. Schum.

Engl. Jahrb. x. t. 6 (1888).

LUEHEA Willd.—Vide *Brotera***althaciflora** Spruce

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 32 (1886).

Conwentzii K. Schum.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 31 (1886).

divaricata Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 63 (1824).

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 58 (1827).—*Fr.*

Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 353 (1836).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 31 (1886).—*Fr.*

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 180 (1900).

—*Hab.*

Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 75 (1910).—*Hab.*

Endopogon Turcz.

Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 18 (1908).

grandiflora Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 61 (1824).

macrophylla Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 186 (1831).

microcarpa R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 2

(1908).

LUEHEA**microphylla** Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 187 (1831).

paniculata Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 62 (1824).

St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 66 (1824-28).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 31 (1886).—*Fr.*

platypetala A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.

Vasc. t. 23 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc.

t. 23 (1863).

rufescens St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 58 (1827).

speciosa Willd.

Willdenow in Neue Schrift. Ges. Naturf. Freunde

Berlin, iii. t. 5 (1801).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 31 (1886).—*Fr.*

—*laxiflora* K. Schum.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 31 (1886).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. vi. 23 (1890).—*Fr.*

uniflora St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 57 (1827).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 31 (1886).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. vi. 23 (1890).—*Fl.*

LUERSSENIA Kuhn**Kehdingiana** Kuhn

Pflanzenfam. i. iv. 180 (1899).

LUETKEA Bong.: *Eriogynia***pectinata** O. Kuntze

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 487 (1905).—*Fl.*

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 150, t. 40 (1907).

sibbaldioides Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. ii.

t. 2 (1833).

LUFFA Adans.**acutangula** Roxb. ex Ser.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 7 (1688); fide Cogn.

Monogr. Cucurb. 459.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 149 (1747); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 22 (1759).

Caruel in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze,

N. Ser. i. 196, t. 2 (1866).—*Fr.*

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 62

(1883).

Baillon, Hist. Pl. viii. 405, 406 (1886).

Pflanzenfam. iv. v. 30 (1889).—*Fr.*

Woodrow, Gardening India, 326 (1889).—*Fr.*

L. H. Bailey in Bull. Cornell Univ. Agric. Exp.

St. Hort. Div. No. 67, p. 196 (1894).—*Fr.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 54 (1894-96).

Gartenfl. xlviii. 136 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 949 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1921 (1916).—*Fr.*

Rev. Cult. Colon. xiv. 11 (1904).

Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1201 (1905).

Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 12 [1907].

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. t. 5 (1907).

—*Veg.*

Agric. Prat. Pays Chauds, vii. 1. 250 (1907).

Woodrow, Gardening in Tropics, 318 [1910].

—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 448, 449 (1918).

aegyptiaca Mill.

Rheede, Hort. Mal. viii. t. 8 (1688); fide Fl.

Brit. Ind. ii. 614.

Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino,

Ser. II. xv. 443, t. 4 (1855).—*Fl.*

Caruel in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze,

LUFFA

- Batesii** C. H. Wright
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2490 (1896).
cordifolia Bl.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 24, fig. 39, 42 (1907).
cylindrica Roem.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 147, 150 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 6 (1865).—*Fr.*
Blanco, Fl. Filip. t. 334 (1878–80), fide Merrill, Sp. Blanc. 372; *L. petola* in ic.
Pflanzenfam. iv. v. 30 (1889).—*Fr.*
L. H. Bailey in Bull. Cornell Univ. Agric. Exp. St. Hort. Div. No. 67, t. 2 (1894).
*Behrens, Blattformen, t. 59, fig. b (1900).—*Veg.*
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1203 (1905).
De Wildeman, Not. Fl. Utiles Congo, ii. 131 (1906).—*Fr.*
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 36 (1912).
echinata Roxb.
Basu, Ind. Med. Pl. t. 450 (1918).
foetida Cav.
Cavanilles, Ic. i. t. 9, 10 (1791).
*Bot. Mag. xl. t. 1638 (1814).
Forskali Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 452 (1891).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc. Ort. xviii. 12 (1893).—*Hab.*
gigantea Hort.
Bull. Jard. Bot. Pétersb. x. 23, 24 (1910).—*Fr.*
operculata Cogn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 1 (1878).
pentandra Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 499 (1840–43).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 105 bis (1850).—*Fl.*
petola Ser.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xx. t. 36 (1874).
*Blanco, Fl. Filip. t. 334 (1878–80); *L. cylindrica*, fide Merrill, Sp. Blanc. 372
American Garden, xiii. 526 (1892).
*Useful Pl. Jap. i. t. 305 (1895).

LUGOA DC.: *Gonospermum*

- revoluta** DC.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 88 (1836–50) in ic.; *Gonospermum revolutum* in textu, p. 292.

LUGONIA Wedd.

- lysimumchioides** Wedd.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 54 (1857–61).
Pflanzenfam. iv. ii. 241 (1895).—*Fl.*

LUHEA = *Luehea*

LUINA Benth.

- hypoleuca** Benth.
Hook. Ic. Pl. xii. t. 1139 (1873).

- Piperi** B. L. Robinson
Bot. Gaz. xvi. 44 (1891).

LUSIA Gaudich.—*Vide Birchea*

- Amesiana** Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. xiv. 32 (1893).
Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 279 (1894).

- antennifera** Bl.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 78 (1856).

- brachystachys** Bl.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 78 (1856).

- ceylanica** Lindl.
Schlechter, Orchideen, 557 [1914–15].—*Hab.*

- Foxworthii** Ames
Ames, Orchidac. ii. 222 (1908).—*Fl.*

- Griffithii** Lindl.
Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 269 (1893).—*Fl.*

- Grovesii** Hook. f.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 53 (1895).

- inconspicua** Hook. f.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 272 (1898).

- indivisa** King & Pantl.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 269 (1898).

- megasepala** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 86 (1914).—*Fl.*

- occidentalis** Lindl.
Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 238 (1890).

- primulina** Par. & Reichb. f.

- Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 30 (1874).

LUSIA

- Psyche** Reichb. f.
Gard. Chron. 1865, p. 842; Ser. III. xiv. 35 (1893).—*Fl.*
*Bot. Mag. xcii. t. 5558 (1866).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 174 (1867).
De Puydt, Orchidees, 203 (1880).—*Fl.*
Stein, Orchideenbuch, 313 (1892).—*Fl.*
teres Bl.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xviii. t. 31 (1874).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 926 (1895).
Ic. Fl. Jap. i. iii. t. 11 (1906).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 31 (1912).
teretifolia Gaudich.
Freyinet, Voyage, t. 37 (1826).
*Blume, Rumphia, iv. t. 194, 197 (1848).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 32 (1863).—*Fr.*
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 271 (1898).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, v. fig. 413 (1912).—*Fl.*
tonkinensis Schlechter
Orchis, ix. t. 2 (1915).—*Fl.*
trichorrhiza Bl.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 77 (1856).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 270 (1898).
volucris Lindl.
Gard. Chron. Ser. III. xiv. 32 (1893).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 273 (1898).

LUMA A. Gray: *Myrcengenia*

- cheken** A. Gray
A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 66 (1857).
—**apiculata** Regel
Gartenfl. xxvi. t. 890 (1877) in textu, p. 6;
Eugenia cheken apiculata in ic.
correifolia A. Gray
A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 66 (1857).
obtus A. Gray
A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 66 (1857).

LUMANAJA Blanco: *Homonoia*

- fluviatilis** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 338 (1878–80); *Homonoia riparia*, fide Merrill, Sp. Blanc. 228.

LUMBRICIDIA Vell.: *Andira*

- anthelmia** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 104 (1827).
legalis Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 105 (1827).

LUMNITZERA Willd.—*Vide Petaloma* Roxb.

- coccinea** Wight & Arn.
Pflanzenfam. iii. vii. 129 (1893).
Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. i. t. 100 (1900).
Bot. Tidsskr. xxvi. 85, 87, 88, 97 (1904).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 772 (1920).

litorea Voigt

- W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 17, t. 30 (1918); No. 22, t. 30 (1920).

racemosa Willd.

- Rheede, Hort. Mal. vi. t. 37 (1686); fide Fl. Brit. Ind. ii. 452.
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 21 (1872).—*Fl.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 48, fig. g (1883).
Pflanzenfam. iii. vii. 129 (1893).—*Fl.*
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 67 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 234 (1910).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 25 (1911).

LUNARIA Hook.

- dodecandra** Wright
Pflanzenfam. iii. vi. A. 47 (1893).—*Fl.*
racemosa Hook.
Hooker's London Journ. Bot. iii. t. 11, 12 (1844).

LUNARIA Linn.

- alpina** Berger.
*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 115 (1784).
annua Linn.
*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 54 (1773).

LUNARIA

annua

- *Bergeret, Phyt. Univ. iii. 117 (1784).
Lamarck, Ill. iii. t. 561, fig. 2 (1797).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 448 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 182 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 15] (1809).
*Svensk Bot. vii. t. 478 (1812).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 183 (1816–20).
Mirbel in Mém. Acad. Sc. Inst. France, ix. 684, t. 9 (1830).—*Veg.*
Duchesne, Pl. Util. t. 80 (1846).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 405 [1862–66].
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 33, fig. 11 [1865].
Bull. Soc. Bot. Belg. v. 112 (1866).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 301 [1884–88].
Jardin, iv. 112 (1890).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 55 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 134 (1897); Ed. 2, ii. 191 (1913).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 109 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 167 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 950 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1921 (1916).—*Fr.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 212 (1901–05).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 290 (1908).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 579 (1911).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 125, p. 355, 356 (1913).
argentea All.
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 54, fig. 3 (1785).
biennis Moench
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, 248, t. 6, 7 (1821).—*Fl.*
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVIII [t. 758] (1827).
*Fl. Dan. xi. t. 1880 (1827).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 23 (1837–38).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 112 (1842).—*Fr.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 8, fig. 57 (1849).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl. fasc. xxvii. t. 11 (1853).
Rev. Hort. Ser. IV. vi. 30 (1857); 1890, p. 487; 1891, p. 403.
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 b (1857–65).—*Fr.*
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Fr.*
*Cusin & Ansbrique, Herb. Fl. Franç. ii. t. 308 (1868).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 417 (1868).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iii. 202 (1872).—*Fl.*
Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 46 (1873).
Journ. Hort. liii. 119 (1875).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 81 [1879–87].
Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 16 (1881); et Fl. Gironde, t. 5, fig. 16 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1394 (1883).
*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 282 (1886).
Pflanzenfam. iii. ii. 183 (1891).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 101 (1894).
Gartenfl. xliii. 137 (1894).
Jardin, viii. 29 (1894).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 142 (1894–96).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 26 (1896).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 28 (1896).
Coste, Fl. France, i. 108 (1901).
Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 301 (1902).—*Fr.*
Bull. Arboricult. Belg. 1905, p. 147.
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 626 (1906); ii. 148 (1907).—*Fr.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 384 (1909).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 46 [1911].
Wrigley, Stud. Trees & Fl. 5 [1911].
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 140 (1915).
gracilis Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 304 (1887).—*Hab.*
halimifolia All.
Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 54, fig. 1; t. 86, fig. 1 (1785).

LUNARIA

libyca Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 16, fig. 1 (1824).

odorata Lam.

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 113 (1784).

parviflora Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 35 (1812).

rediviva Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 664 (1760).

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 10, t. 10 (1775).

*Batsch, Anal. Fl. i. t. 11, fig. 20 a-b (1790).—*Fl.*

Gaertner, Fruct. ii. t. 142 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 561, fig. 1 (1797).

Rousseau, Bot. t. 12 (1805).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLVIII [t. 757] (1827).

*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1209 (1836-55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 23 (1837-38).

*Fl. Dan. xiii. t. 2241 (1839).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 112 (1842).—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 155, fig. 825 (1848).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 (1857-65).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 307 (1868).

*Réveil, Règne Vég. ix. t. 28 (1870).—*Hab.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 57 (1872).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 658 (1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 53, fig. 328 (1881).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1393 (1883).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 282 (1886).

Jardin, iv. 112 (1890).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 41 (1890).—*Fr.*

Rev. Hort. 1891, p. 403.

Kerner, Pflanzenleben, ii. 789 (1891).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 101 (1894).—*Fr.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 852 (1895).—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 205 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 133 (1897); Ed. 2, ii. 190 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 167 (1899).

*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. t. 3 (1900).

Coste, Fl. France, i. 108 (1901).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 199 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 471 (1910).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 145 (1910).—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 578 (1911).—*Fr.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 45 [1911].

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 26 (1912).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 134, p. 354 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 140 (1915).

Rev. Gén. Bot. xxviii. 181 (1916).—*Fr.*

Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 57 (1918).

—*gracilis* Hort.

Sempervirens, xiii. 372 (1884).—*Hab.*

Ricotia Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 142 (1791).—*Fr.*

scabra Forsk.

Forsk., Icones, t. 16 (1776).

suffruticosa Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 19 [1800].

LUNASIA Blanco—Vide *Rabelaisia*

amara Blanco

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 24, fig. c (1883).

—*repanda* Lauterb.

Engl. Jahrb. iv. 248 (1918).

quercifolia Lauterb. & K. Schum.

Engl. Jahrb. iv. 248 (1918).

LUNDIA DC.—Vide *Bignonia* (21)

acuminata Decne.

*Rev. Hort. Ser. IV. ii. 221 (1853).

LUNDIA

Damazii C. DC.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. 229 (1905).

densiflora DC.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. II. t. 14, 15 (1891).

nitidula DC.

Mart. Fl. Bras. viii. II. t. 99 (1897).

umbrosa Bur.

Baillon, Adans. viii. t. 6 (1868).

Pflanzenfam. iv. III. B. 220 (1894).—*Fl.*

LUPINASTER Link: *Trifolium*

Ecklonianus Presl

Presl, Symbolae Bot. t. 32 (1830-32).

macrocephalus Pursh

*Pursh, Fl. Amer. Sept. ii. 479, t. 23 (1814).

LUPINUS Linn.

acutilobus A. A. Heller

Muhlenbergia, viii. 112 (1912).—*Fl.*

albifrons Benth.

*Bot. Reg. xix. t. 1642 (1834).

albococcineus nanus Hort.

Gartenfl. xxxvi. 639 (1887).

Gard. Chron. Ser. III. ii. 597 (1887).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1888, p. 238.

albus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 667 (1760).

*Regnault, Bot. ii. 98 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 321 (1782).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 552 (1794).

Lamarck, Ill. iii. t. 616, fig. 2 (1797).—*Fr.*

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 404 (1800).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 63 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 198 (1808).—*Fr.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 631 (1817).

*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 223 (1817).

P. Savi in Mem. Valdarn. Pisa, iii. 44, tab. (1842).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 136 (1847).

Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 443, t. 4 (1855).—*Fl.*

Berg, Charakt. t. 66, fig. 499 (1861).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 99 (1862).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 10 (1867-86).

Harz, Samenkunde, ii. 597 (1885).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, fig. 28 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 221 (1899).

Gain in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1899, Boulogne-sur-Mer, Pt. 2, t. 4 (1900).—*Veg.*

Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102, p. 187 (1901).

Coste, Fl. France, i. 308 (1901).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 236 (1907).

Rev. Gén. Bot. xxi. 230, 232, 234 (1909).—*Veg.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 545 (1911).

Bull. Angew. Bot. vii. App. 11, p. 151 (1914).—*Fl.*

Journ. New Zeal. Dep. Agric. x. 204 (1915).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 52 (1916).

Gager, Fundam. Bot. 64, 126, 135 (1916).—*Veg.*

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 84 (1920).

alopecuroides Desr. in Lam.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 79 (1857-61).

alpinus A. A. Heller

Muhlenbergia, vi. No. 2, frontisp. 23 (1910).

amabilis A. A. Heller

Muhlenbergia, viii. 115 (1912).—*Fl.*

Andersonii S. Wats.

Muhlenbergia, vi. 105 (1910).—*Fl.*

angustifolius Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 666 (1760).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 5, t. 1 (1776).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 685 (1830).

*Pethermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 150, a-1 (1849).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 10 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 970 (1870).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2323 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 221 (1899).

Coste, Fl. France, i. 308 (1901).

LUPINUS

angustifolius

Bull. Angew. Bot. vii. App. 11, p. 158 (1914).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 53 (1916).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 84 (1920).

—*caeruleus* Körn.

Davy in Rep. Agric. St. California, t. 22, 23 (1900).

apertus A. A. Heller

Muhlenbergia, viii. 103 (1912).—*Fl.*

apodotropis A. A. Heller

Muhlenbergia, vii. 15 (1911).—*Fl.*

arboreus Sims

*Bot. Mag. xviii. t. 682 (1803).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 649 (1838).

*Bot. Reg. xxiv. t. 32 (1838).

*Journ. Jard. 1840, p. 116.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 37 (1843).

Rattan, Popular California Fl. Ed. Rev. 8, p. x (1888).—*Veg.*

Lubbock, Seedlings, i. 405 (1892).—*Veg.*

*Garden, xlvii. 398 (1895).

Jardin, xii. 239 (1898).—*Hab.*

Rev. Hort. 1905, p. 71.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 23 (1907).—*Fl.*

*Gard. Chron. Ser. III. xlv. 324 (1908); lv. 90 (1914).—*Hab.*

arbusculus Dougl.

*Bot. Reg. xv. t. 1230 (1829).

arcticus S. Wats.

Brit. Columbia Bot. Office Ann. Rep. I. 1913, p. 18, fig. 17 (1914).—*Hab.*

Journ. Ecol. iii. t. 16 (1915).—*Hab.*

arenarius Gardn.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 511 (1843).

argenteus Pursh

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 269 (1897).

Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. x. t. 20 (1903).—*Hab.*

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 76, p. 107 (1908).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 27 (1914).

aridus Dougl.

*Bot. Reg. xv. t. 1242 (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 37 (1843).

arvensis Benth.

*Bot. Reg. xxx. t. 1 (1844).

Barkeri Lindl.

*Bot. Reg. xxv. t. 56 (1839).

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 122 (1840).

Benthamii A. A. Heller

Bull. Tor. Bot. Club, xlvii. 506 (1920).—*Fl.*

—*optimus* C. P. Sm.

Bull. Torr. Bot. Club, xlvii. 507 (1920).—*Fl.*

bicolor Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 1109 (1827).

Parsons, Wild Fl. California, 301 (1897).

Muhlenbergia, vi. 138; vii. No. 1, frontisp. 7, 8 (1911).

bimaculatus Hook.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 314 (1835).

borealis A. A. Heller

Muhlenbergia, viii. 83 (1912).—*Fl.*

brevicaulis S. Wats.

King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 7 (1871).

Muhlenbergia, v. 148 (1909).—*Fl.*

Bull. Torr. Bot. Club, xlvii. 397 (1919).—*Fl.*

Breweri A. Gray

Muhlenbergia, vi. 97 (1910).—*Fl.*

calcaratus Kellogg

Proc. California Acad. Nat. Sc. ii. 196 (1863).

Muhlenbergia, vi. 99 (1910).—*Fl.*

canaliculatus Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 283 (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 37 (1843).

caudatus Kellogg

Proc. California Acad. Nat. Sc. ii. 198 (1863).

Muhlenbergia, vi. No. 9, frontisp. 103 (1910).

LUPINUS

- cervinus** Kellogg
Proc. California Acad. Nat. Sc. ii. 230 (1863).
- Chamissonis** Eschsch.
*Bot. Mag. cxlii. t. 8657 (1916).
- citrinus** Kellogg
Bull. Torr. Bot. Club, xlvii. 508 (1920).—*Fl.*
- comptus** Mart.
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 1 (1859).
- concinus** Agardh
Agardh, Syn. Gen. Lupini, t. 1, fig. 1 (1835).
- confertus** Kellogg
Proc. California Acad. Nat. Sc. ii. 194 (1863).
Muhlenbergia, vi. 30 (1910).—*Fl.*
- confusus** A. A. Heller
Muhlenbergia, viii. 64 (1912).—*Fl.*
- coriaceus** Benth.
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 1 (1859).
- criticus** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 12 (1867–86).
- Cruckshanksii** Hook.
*Bot. Mag. lviii. t. 3056 (1831).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 416 (1833).
Nees, Gen. Pl., fasc. xxix. t. 5 (1856).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 302 [1884–88].
Harz, Samenkunde, ii. 599 (1885).—*Fr.*
- decumbens** Torr.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 348 (1913).
Glover & Robbins, Colorado Pl. Injurious to Livestock (Bull. Colorado Agric. Exp. St. No. 211), 39 (1915).
- deflexus** Congd.
Bull. Torr. Bot. Club, xlvii. 508 (1920).—*Fl.*
- densiflorus** Benth.
*Bot. Reg. xx. t. 1689 (1835).
Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. Rev. 8, p. x (1888).—*Veg.*
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 168, 174 (1918).
- altus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 186 (1918).—*Fl.*
- astrocollum** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 200 (1918).—*Fl.*
- barbatissimus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 199 (1918).—*Fl.*
- crinitus** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 195 (1918).—*Fl.*
- curvicarinus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 196 (1918).—*Fl.*
- Dudleyi** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 189 (1918).—*Fl.*
- glareosus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 180 (1918).—*Fl.*
- lacteus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 182 (1918).—*Fl.*
- latidens** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 189 (1918).—*Fl.*
- latilabrus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 178 (1918).—*Fl.*
- McGregorii** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 185 (1918).—*Fl.*
- Menziesii** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 177 (1918).—*Fl.*
- palustris** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 192 (1918).—*Fl.*
- perifistulosus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 175 (1918).—*Fl.*
- persecundus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 190 (1918).—*Fl.*
- Reedii** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 197 (1918).—*Fl.*
- scopulorum** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 201 (1918).—*Fl.*
- Stanfordianus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 194 (1918).—*Fl.*
- stenopetalus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 174 (1918).—*Fl.*
- sublanatus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 183 (1918).—*Fl.*
- Tracyi** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 179 (1918).—*Fl.*
- trichocalyx** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 198 (1918).—*Fl.*

LUPINUS

- densiflorus vastiticola** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 186 (1918).—*Fl.*
- versabilis** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 187 (1918).—*Fl.*
- digitatus** Forsk.
Visiani, Pl. Aeg. t. 5 (1836).
- dispersus** A. A. Heller
Muhlenbergia, v. 142 (1909).—*Fl.*
- Douglasii** Agardh
Rattan, Popular California Fl. Ed. Rev. 8, p. 38 b (1888).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 463 (1911).—*Veg.*
- Ehrenbergii** Schlecht.
*Bot. Reg. xxxiii. t. 11 (1847).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 78 (1854).
- elegans** H. B. K.
*Floricult. Cab. i. 115 (1833).
*Bot. Reg. xix. t. 1581 (1833).
- elongatus** Greene
Muhlenbergia, vi. 18 (1910).—*Fl.*
- fissicalyx** A. A. Heller
Muhlenbergia, viii. 113 (1912).—*Fl.*
- flavoculatus** A. A. Heller
Muhlenbergia, v. 150 (1909).
- gracilis** Kunth
*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 52 (1819).
- gracilis** Agardh
Agardh, Syn. Gen. Lupini, t. 1, fig. 2 (1835).
- Hallii** Abrams
Bull. Torr. Bot. Club, xxxvii. 152 (1910).
- Hartwegii** Lindl.
*Bot. Reg. xxv. t. 31 (1839).
*Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 57 (1851).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 100 (1851).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 28 (1854).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 161 (1883).—*Hab.*
- hirsutissimus** Benth.
Bull. Torr. Bot. Club, xlvii. 489 (1920).—*Fl.*
- hirsutus** Linn.
Moris, Fl. Sard. t. 72 (1837–43).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 150, m–o (1849).—*Fr.*
Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 443, t. 1 (1855).—*Fl.*
Harz, Samenkunde, ii. 594 (1885).—*Fr.*
Monde des Pl. v. 123 (1896).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 222 (1899).
Coste, Fl. France, i. 308 (1901).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 59 (1909).
- holosericeus** Nutt.
Kennedy, Native Forage Pl. (Bull. Nevada Agric. Exp. St. No. 62), 29 (1906).
Pammel, Man. Poison. Pl. 548 (1911).
- horizontalis** A. A. Heller
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 11 (1918).—*Fl.*
- platypetalus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 12 (1918).—*Fl.*
- Hornemanii** Agardh
Agardh, Syn. Gen. Lupini, t. 2 (1835).
- *hybridus atrococcineus** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 215 (1887).—*Hab.*
*Rev. Hort. 1890, p. 252.
- incanus** R. Grah.
*Bot. Mag. lx. t. 3283 (1833).
- *insignis** C. Lem.
*Ill. Hort. v. t. 163 (1858).
- intermontanus** A. A. Heller
Muhlenbergia, viii. 88 (1912).
- Kingii** S. Wats.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 393 (1919).—*Fl.*
- argillaceus** C. P. Sm.
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 396 (1919).—*Fl.*
- lacteus** Kellogg
Muhlenbergia, vi. No. 6, frontisp., 70 (1910).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 253 (1915).
- latifolius** Lindl.
*Bot. Reg. xxii. t. 1891 (1836).

LUPINUS

- laxiflorus** Dougl.
*Bot. Reg. xiv. t. 1140 (1828).
Muhlenbergia, vii. 86, 87 (1911).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 253 (1915).
- lepidus** Dougl.
*Bot. Reg. xiv. t. 1149 (1828).
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1980 (1833).
- leptocarpus** Benth.
*Bot. Reg. xxvi. t. 38 (1840).
- leptophyllus** Benth.
*Bot. Reg. xx. t. 1670 (1835).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 22 (1844).
- leucophyllus** Dougl.
*Bot. Reg. xiii. t. 1124 (1828).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 14 (1901).
Pammel, Man. Poison. Pl. 41 (1911).
Hall & Yates in Bull. California Agric. Exp. St. No. 249, p. 237 (1915).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 34 (1919).—*Veg.*
- leucopsis** Agardh
Muhlenbergia, viii. 105 (1912).—*Fl.*
- lignipes** A. A. Heller
Muhlenbergia, viii. 66 (1912).—*Fl.*
- linifolius** Roth
*Roth, Bot. Abhandl. & Beob. t. 5 (1787).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 11 (1867–86).
- litoralis** Dougl.
*Bot. Reg. xiv. t. 1198 (1828).
*Bot. Mag. lvi. t. 2952 (1829).
- luteolus** Kellogg
Monnet, Expl. Bot. Calif. & Grands Deserts Amer. t. 3 [1915].—*Hab.*
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 21 (1918).—*Fl.*
- luteus** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 665 (1760).
*Bot. Mag. iv. t. 140 (1790).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 198 (1808).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 686 (1830).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 120 (1842).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 22 (1844).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 5 (1856).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 37, fig. 6 [1865].
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 6 (1867–86).
C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 61, fig. 380 (1881).
Harz, Samenkunde, ii. 603 (1885).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2324 (1885).
*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 426 (1888).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 131 (1895).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 275 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 222 (1899).
*Behrens, Blattformen, t. 65, fig. a (1900).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 951 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1923 (1916).—*Hab.*
Coste, Fl. France, i. 307 (1901).
Merino, Fl. Galicia, i. 412 (1905).
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. ii. t. 3 (1907).—*Veg.*
Heukels, Fl. Nederl. ii. 607 (1909).
Journ. Board Agric. xxvi. 984 (1920).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 83 (1920).
- macrophyllus** Benth.
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 356 (1836).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 37 (1843).
- maderensis** Seem.
Seemann, Bot. Voy. Herald, Pt. 6, t. 53 (1854).
- malacophyllus** Greene
Muhlenbergia, v. No. 11, frontisp., 148 (1909).
Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 390 (1919).—*Fl.*
- *Marshallianus** Sweet
*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, iii), t. 139 (1832).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 649 (1838).
- meionanthus** A. Gray
Muhlenbergia, vi. No. 10, frontisp. 112 (1910).
- Menziesii** Agardh
*Bot. Mag. lxxxiii. t. 5019 (1857).
*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. ii. t. 3 (1858).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1859, p. 129.

LUPINUS

Menziesii

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1458 (1861).

mexicanus Cerv.

*Bot. Reg. vi. t. 457 (1820).

micensis Jones

Muhlenbergia, vi. 16 (1910).—*Fl.*

micranthus Dougl.

*Bot. Reg. xv. t. 1251 (1829).

Rattan, Popular California Fl. Ed. rev. 8, p. 10 (1888).—*Veg.*

Dyer in Rep. Agric. St. California, 258 (1891).—*Fr.*

Muhlenbergia, vii. 3, 5 (1911).

microcarpus Sims

*Bot. Mag. I. t. 2413 (1823).

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 9, 10 (1918).

—**ruber** C. P. Sm.

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 10 (1918).—*Fl.*

microphyllus Desr. in Lam.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 203, 204 (1911).

molliis A. A. Heller

Muhlenbergia, viii. 106 (1912).—*Fl.*

montigenus A. A. Heller

Muhlenbergia, vi. 110 (1910).—*Fl.*

mutabilis Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 130 (1825).

*Bot. Mag. liii. t. 2682 (1826).

*C. McIntosh, Fl. & Pom. t. 4 (1829).

*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 44 [1829–31].

*Bot. Reg. xviii. t. 1539 (1832).

*Journ. Gard. 1833, p. 116.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 22 (1844).

Bull. Soc. Tosc. Ort. ii. 300 (1877).—*Hab.*

Gartenfl. xxx. 156 (1881).

—**Cruckshanksii** Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 203 (1833).

*Floricult. Cab. ii. 95 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 22 (1844).

nanus Dougl. ex Benth.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 257 (1834).

*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. i. t. 14 (1835).

*Bot. Reg. xx. t. 1705 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 22 (1844).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 275 (1856).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 302 [1884–88].

*Rev. Hort. 1890, p. 252.

nevadensis A. A. Heller

Muhlenbergia, vi. 107 (1910).—*Fl.*

nootkatensis Donn

*Bot. Mag. xxxii. t. 1311 (1810).

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 897 (1824).

*Morris, Fl. Conspic. t. 19 [1825–30].

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

i. t. 37 (1843).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 302 [1884–

88].

—**fruticosus** Sims

*Bot. Mag. xlvii. t. 2136 (1820).

nubigenus Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 50

(1819).

obtusilobus A. A. Heller

Muhlenbergia, viii. 116 (1912).—*Fl.*

odoratus A. A. Heller

Muhlenbergia, v. 148 (1909).—*Fl.*

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 401 (1919).—*Fl.*

oreganus A. A. Heller

Muhlenbergia, vii. 90 (1911).—*Fl.*

ornatus Dougl. ex Lindl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1216 (1829).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 212 (1833).

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ.

No. 286, p. 34 (1919).—*Veg.*

pallidipes A. A. Heller

Muhlenbergia, vii. 92 (1911).—*Fl.*

parviflorus Nutt.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 951 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1922 (1916).—*Hab.*

parvifolius Gardn.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 521 (1843).

LUPINUS

perennis Linn.

*Bot. Mag. vi. t. 202 (1792).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 139 (1817).

*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 38 (1822).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 73 (1828).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 64 (1836).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 137 (1847).

*Strong, American Fl. iii. 128 (1849).

Pflanzenfam. iii. iii. 91 (1891).—*Fl.*

*Wild Fl. Canada, t. 1 (1894).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 116

(1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 269 (1897).

Blanchan, Nat. Gard. 20 (1900).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St.

No. 100, t. 1, fig. 36 (1905).—*Veg.*

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New

Jersey State Mus. 1910), t. 37, 69 (1911).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 348 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 161 (1914).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.

State Mus.), i. t. 106, p. 143 (1918).

pilosus Murr.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 684 (1830).

Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino,

Ser. II. xv. 443, t. 4 (1855).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 8 (1867–86).

*Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 10 (1876).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 221 (1899).

Coste, Fl. France, i. 307 (1901).

—**caeruleus** Hort.

Davy in Rep. Agric. St. California, t. 20 (1900).

—**roseus** Hort.

Davy in Rep. Agric. St. California, t. 21 (1900).

pinetorum A. A. Heller

Muhlenbergia, vi. 25, 26 (1910).

Pipersmithii A. A. Heller

Muhlenbergia, vii. 93, 94 (1911).—*Fl.*

plattensis S. Wats.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 269 (1897); Ed. 2, ii. 348 (1913).

Pammel, Man. Poison. Pl. 547 (1911).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 162 (1914).

Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ.

No. 242, t. 37 (1916); No. 290, t. 61 (1920).—

Hab.

plumosus Dougl. ex Lindl.

*Bot. Reg. xv. t. 1217 (1829).

polycarpus Greene

Muhlenbergia, vi. 139 (1911).—*Fl.*

polyphyllus Lindl.

*Bot. Reg. xiii. t. 1096 (1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).

*Ann. Blumisterei, viii [t. 2] (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 176 (1835).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 407 [1862–66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs

& Herb. Pl. 116 (1873).

Bull. Soc. Tosc. Ort. ii. 300 (1877).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 303 [1884–

88].

*Bois, Dict. Hort. 792 (1893–99).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 479 (1894–

96).

Horticulture (Boston), vi. 93 (1907).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. lvii. 594 (1908).

Tribune Hort. iv. 405 (1909).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 146 (1910).—

Hab.

Halligan in Bull. Michigan Agric. St. No. 281,

p. 50 (1918).—*Hab.*

Garden, lxxxiii. 301 (1919).

Jardin, xxxiv. 13 (1920).—*Hab.*

—**albiflorus** Lindl.

*Bot. Reg. xvi. t. 1377 (1831).

—**bicolor** Hort.

*Journ. Gard. 1842, p. 338.

—**Moerheimii** Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxxvii. 224, 225 (1911); xxxviii.

217 (1912).

—**roseus** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 35 (1904).

Tribune Hort. iv. 101 (1909).

LUPINUS

polyphyllus roseus

Horticulture (Boston), xiii. 313 (1911); xviii. 817 (1913).—*Hab.*

procerus Greene

Muhlenbergia, vi. 20 (1910).—*Fl.*

pubescens Benth.

*Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 57 (1851).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 100 (1851).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 161 (1883).

pulchellus Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 67 (1830).

pusillus Pursh

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada

ii. 270 (1897); Ed. 2, ii. 349 (1913).

Muhlenbergia, v. No. 10, frontisp., 142 (1909).

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 405 (1919).—*Fl.*

—**intermontanus** C. P. Sm.

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 409 (1919).—*Fl.*

ramosissimus Benth.

*Bot. Reg. xxxi. t. 25 (1845).

reticulatus Desv.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 969

(1870).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 8 (1871).

Coste, Fl. France, i. 308 (1901).

rivularis Dougl. ex Lindl.

*Bot. Reg. xix. t. 1595 (1833).

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. 1. t. 9 (1839).

—*Fl.*

Muhlenbergia, viii. 69 (1912).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 251

(1915).

rostratus Eastw.

Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. II. vi. t. 56

(1897).

rubens Rydb.

Muhlenbergia, viii. 85, 86 (1912).

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 403 (1919).—*Fl.*

—**flavoculatus** C. P. Sm.

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 405 (1919).—*Fl.*

Sabinianus Dougl. ex Lindl.

*Bot. Reg. xvii. t. 1435 (1831).

sabulosus A. A. Heller

Muhlenbergia, vii. 9, 10 (1911).—*Fl.*

sellulus Kellogg

Muhlenbergia, vi. No. 3, frontisp., 28 (1910).

sericeus Pursh

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 15

(1901).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 405, p. 5 (1916).

Shockleyi S. Wats.

Muhlenbergia, v. 142 (1909).—*Fl.*

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 400 (1919).—*Fl.*

silvicola A. A. Heller

Muhlenbergia, vi. 81 (1910).—*Fl.*

Smithianus Kunth

*Kunth, Mimos. (Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 51

(1819).

sparsiflorus Benth.

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 492 (1920).—*Fl.*

—**arizonicus** C. P. Sm.

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 495 (1920).—*Fl.*

—**barbatulus** Thorne.

Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 498 (1920).—*Fl.*

—**inopinatus** C.

LUPINUS

subvexus albilanatus C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 19 (1918).—*Fl.*—**fluviatilis** C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 6, 14 (1918).—*Fl.*—**insularis** C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 17 (1918).—*Fl.*—**Leibergii** C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 16 (1918).—*Fl.*—**nigrescens** C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 14 (1918).—*Fl.*—**phoeniceus** C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 18 (1918).—*Fl.*—**transmontanus** C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 16 (1918).—*Fl.*—**Wilkesii** C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlv. 20 (1918).—*Fl.***sulfureus** Dougl.Bull. Soc. Tosc.ortic. ii. 303 (1877).—*Hab.*

*Rev. Hort. 1890, p. 252.

Lubbock, Seedlings, i. 407 (1892).—*Veg.*

Journ. Agric. Soc. England, liii (Ser. III. iii), 832

(1892).

termis Forsk.

Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 2, fig. 8 (1837).

—*Fr.*

Gasparrini in Atti Accad. Sc. Napoli, vi. Cl. Sc.

Nat. 240, fig. 10–17 (1852).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 9 (1867–86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 967

(1870).

Acloque, Fl. France, 193 (1894).

Stubenrauch in Rep. Agric. St. California, No. 22,

t. 6 (1904).—*Hab.***texensis** Hook.

*Bot. Mag. lxiii. t. 3492 (1836).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 512 (1917).

—**lilacinus** Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1868, p. 305,

errore *L. texanus* *lilacinus*.**Thermis** = *termis***Tidestromii** Greene

Muhlenbergia, vii. No. 5, frontisp., 52–54 (1911).

tomentosus DC.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 261 (1828).

trifidus Torr.Muhlenbergia, vi. 138 (1911).—*Fl.***trifoliatus** Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 59 (1791).

truncatus Nutt.Bull. Torr. Bot. Club, xlvii. 502 (1920).—*Fl.*—**Burlewii** C. P. Sm.Bull. Torr. Bot. Club, xlvii. 505 (1920).—*Fl.***uncialis** S. Wats.

King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 7 (1871).

vallicola apricus C. P. Sm.

Muhlenbergia, vi. No. 12, frontisp. p. 138

(1911).

variegatus Poir.

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.

Cult.), t. 20 (1822).

variegatus A. A. HellerMuhlenbergia, viii. 90 (1912).—*Fl.***varius** Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 668 (1760).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.),

iv. t. 370 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 150 (1791).—*Fr.*Lamarck, Ill. iii. t. 616, fig. 3 (1797).—*Fr.*

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 16] (1809).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 632 (1817).

Mirbel in Mém. Acad. Sc. Inst. France, ix. 684,

t. 10 (1830).—*Veg.*Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.**Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 a (1856).—*Fl.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 104 (1857).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 8 (1867–86).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 3 (1870).

versicolor Lindl.

*Bot. Reg. xxiii. t. 1979 (1837).

versicolor Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 12 (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

i. t. 37 (1843).

villosus Willd.

*Pursh, Fl. Amer. Sept. ii. 468, t. 21 (1814).

LUPINUS

villosus

Cocks in Bull. Louisiana State Mus. No. 1, t. 10

(1910).

LUPSIA Neck.: *Galactites***Galactites** O. Kuntze

Pflanzenfam. iv. v. 319 (1892).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 454 (1904).

LUPULUS Mill.: *Humulus***communis** Gaertn.Gaertner, Fruct. i. t. 75 (1788).—*Fr.***LUTEOLA** DC.: *Reseda***complicata** Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 14 (1853).

LUTKEA = *Luetkea***LUVUNGA** Buch.-Ham.**eleutherandra** Dalz.Pflanzenfam. iii. iv. 189 (1896).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 197 (1909).

nitida Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 288 (1893).

papuana Lauterb.

Engl. Jahrb. iv. 261 (1918).

scandens Buch.-Ham.

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4522 (1850).

Paxt. Fl. Gard. i. 109 (1850–51).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 75 (1851).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 224 (1857–65).—*Fl.*

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 288 (1893).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 667 (1911).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 194 (1918).

LUXEMBURGIA St.-Hil.—Vide *Epiblepharis*,*Plectanthera***angustifolia** Planch.

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

238 (1915).—*Veg.***ciliosa** Gardn.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 516 (1843).

*Bot. Mag. lxx. t. 4048 (1843).

*Paxt. Mag. xi. 3 (1844).

*Journ. Jard. 1845, p. 376.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 46 (1861).—

Veg.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 73 (1876).

Journ. de Bot. xv. 390 (1901).—*Veg.*

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

238 (1915).—*Veg.***corymbosa** St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 30

(1824).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 4 (1825).

Damazioana Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

238, 248 (1915).

Gardneri Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

238 (1915).—*Veg.***Gaudichaudii** Van Tiegh.

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

238, 243 (1915).

nobilis Eichl.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 75 (1876).

Pflanzenfam. iii. vi. 151 (1893).—*Fl.***octandra** St.-Hil.

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

238, 243 (1915).

polyandra St.-Hil.Baillon, Hist. Pl. iv. 361, 362 (1873).—*Fl.*Baillon, Dict. Bot. i. 181 (1877).—*Fl.*

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

238 (1915).—*Veg.*—**Glazioviana** Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 74 (1876).

Pflanzenfam. iii. vi. 151 (1893).

Schwackeana Taubert

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vii.

238 (1915).—*Veg.***speciosa** St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 29

(1824).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 3 (1825).

LUZIOLA Juss.—Vide *Caryochloa***alabamensis** Chapm.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 91

(1897); No. 20, p. 46 (1900).

brasiliiana Moric.

Moricand, Pl. Amer. Rar. t. 60 (1840).

leiocarpa Lindm.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 8

(1900).

peruviana J. F. Gmel.P. Beauvois, Agrost. t. 24, fig. 1 (1812).—*Fl.*

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 1 (1835).

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 5 (1871).

Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat.

Toulouse, xii. t. 4 (1878).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. ii. 40 (1887).

Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac.

Montevideo, iii), 238 (1895).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 212 (1920).

peruviana G. F. W. Mey.

G. F. W. Meyer, Prim. Fl. Essequibo, t. 2 (1818).

pusilla Sp. Moore

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 37

(1895).

spiciformis Anderss.

Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat.

Toulouse, xii. t. 5 (1878).

striata Balsana & Poitrass.

Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat.

Toulouse, xii. t. 4 (1876).—*Fl.***LUZULA** DC.—Vide *Juncoides*, *Luciola***africana** DrègeAbh. Nat. Ver. Bremen, iv. t. 5 (1875).—*Fl.***albida** DC.

*Sturm, Deutschl. Fl. ix. xxxvi [t. 575] (1814).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 511

(1833).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 480 (1836–55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 70 (1837).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 385 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 90, fig. 487 (1848).

*Fl. Dan. xiv. t. 2467 (1849).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 594

(1868).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 42

(1874).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 414 (1876).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, iii. t. 196 (1880).

Harz, Samenkunde, ii. 1133 (1885).—*Fr.*

Flora, lxx. t. 8, fig. 6–8 (1887); civ. 110

(1912).

Coste, Fl. France, iii. 456 (1906).

*Heukels, Fl. Nederl. i. 314 (1910).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 92 (1913).

—**rubella** Hoppe

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 386 (1847).

Alopecurus Desv.

D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas,

Monocot. t. 5 [1852].

Pflanzenreich, Juncac. 78 (1906).

Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, viii.

40 (1915).

alpina Hoppe

*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVII [t. 1206] (1839).

angustifolia K. Koch

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 21 (1906).

arctica Blytt

*Fl. Dan. xvii. t. 2952 (1880).

arctica Buch.

Pflanzenreich, Juncac. 69 (1906).

arcuata Wahlenb.

*Curtis, Fl. London. Ed. 2, v. t. 151 (1828).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2688

(1831).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 590 (1845).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 378 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1330

(1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1063 (1865).

*Syme, Engl. Bot. x. t. 1552 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 232 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 900

(1880).

LUZULA

arcuata

- *Fl. Dan. xvii. t. 2955 (1880).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 209 (1910).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 158 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 1079 (1919).

boliviensis Buch.

- Abh. Nat. Ver. Bremen, iv. t. 4 (1874).—*Fl.*

campestris DC.

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, i. fasc. II. t. 19 (1817).
Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 9 (1818); xxii.
t. 68 (1859).—*Fr.*

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 512
(1833).
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 28 (1835).

- *Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1159 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 70 (1837).—*Fl.*

- *Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVII [t. 1205] (1839).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 379 (1840).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 586 (1845).

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 113 (1846).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 376 (1847)
in textu, p. 14; *L. campestris congesta* Lejeune
in ic.

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 90, fig. 488 (1848).

- Catlow, Popular Field Bot. t. 1 (1848).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 92, fig. 728, k-m
(1849).—*Fr.*

- Payer, Organog. Comp. Fl. t. 146 (1857).—*Fl.*

- Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 1 (1858).—*Fl.*

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1329
(1858-60).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 18 (1863).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1064 (1865).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 13
(1867-86).—*Fl.*

- *Réveil, Règne, Vég. iv. t. 1 (1870).—*Fl.*

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1551 (1870).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, v. t. 232 [1873].

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 46
(1874).

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 414 (1876).—*Fr.*

- De Silvestri, Pianta Prat. 115 (1879).

- *Fl. Dan. xvii. t. 2954 (1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, iii. t. 201 (1880).

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 414
(1880-83).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 770 (1882).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 282 (1882).—*Fr.*

- Harz, Samenkunde, ii. 1131 (1885).—*Fr.*

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 108 (1886).

- Engl. Jahrb. xii. t. 1, fig. 22 (1890).—*Fr.*

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 7 (1890).—*Fl.*

- Meredith, Bush Friends Tasmania, Last Ser. 42
(1891).

- Schwarz, Forstl. Bot. 287 (1892).—*Fl.*

- Acloque, Fl. France, 650 (1894).

- Baillon, Hist. Pl. xii. 405 (1894).—*Fl.*

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 608 (1894-
96).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 620 (1895).

- Karsten, Fl. Deutschl. i. 422 (1895).

- Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 410
(1895-99).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 71 (1898).

- Going, Field, Forest and Wayside Fl. 180 (1899).

- Journ. Agric. Soc. England, ix (Ser. III. x), 684
(1899).

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 636 (1902).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 199 (1906).

- Coste, Fl. France, iii. 457 (1906).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 23 (1906).

- Merino, Fl. Galicia, iii. 69 (1909).

- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.
i. Abt. III. 83, 84, 191 (1909-11).

- Heukels, Fl. Nederl. i. 317 (1910).

- Long, Common Weeds Farm & Garden, 212
(1910).

- *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 13 (1911).

- *Gatin, Fl. des Bois, t. 90 (1913).

- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 13, t. 14
[I], fig. 1-5 (1914).

LUZULA

campestris

- Fedtschenko, Veg. Turkest. 215 (1915).
S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 158 (1917).—*Fr.*
*Bonnier, Name This Flower, t. 57 (1917).

- Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, x. 159
(1917).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 148, 159 (1918).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 1080 (1919).

- *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 58, p. 120 (1919).

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 542
(1920).

—*arenaria* Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. 14, t. 375 (1847).

—*Banksiana* Buch.

- Pflanzenreich, Juncac. 90 (1906).

—*congesta* E. Mey.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 17, fig. 1 (1747); fide
Ledebour, Comm. 50.

—*congesta* Lej.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 376 (1847) in ic.;
L. campestris in textu, p. 14.

—*congesta* Buch.

- Pflanzenreich, Juncac. 91 (1906).

—*erecta* E. Mey.

- *Lorek, Fl. Pruss. t. 90, fig. 489 (1848).

—*frigida* Buch.

- Pflanzenreich, Juncac. 93 (1906).

—*intermedia* Koidz.

- Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxvii. Art. 13, t. 1 (1910).

—*lutescens* Koidz.

- Matsumura, Ic. Pl. Koisikav, i. t. 53 (1912).

—*multiflora* Celak.

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 229 (1906).

—*nemorosa* Host

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 376 (1847).

—*nivalis* Wahlenb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 376 (1847).

—*pallescentes* Wahlenb.

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 229 (1906).

—*picta* Hook. f.

- Pflanzenreich, Juncac. 87 (1906).

—*praecox* Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. 14, t. 375 (1847).

—*pratensis* Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. 14, t. 375 (1847).

—*sudetica* Celak.

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.
i. t. 33, fig. 187 (1906).

—*vulgaris* Gaud.

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 228 (1906).

canariensis Poir.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
III. t. 237 (1836-50).

caricina E. Mey.

- Pflanzenreich, Juncac. 67 (1906).

Cheesemanii Buch.

- Pflanzenreich, Juncac. 98 (1906).

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 204 (1914).

chilensis Nees

- Abh. Nat. Ver. Bremen, vi. t. 4 (1879).—*Fl.*

Colensoi Hook. f.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 204 (1914).

confusa Lindeb.

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 158 (1918).—*Fr.*

congesta Lej.

- *Fl. Dan. x. t. 1692 (1821).

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2718
(1834).

crenulata Buch.

- Oesterr. Bot. Zeitschr. xlviii. t. 7, fig. 13-18
(1898).

- Pflanzenreich, Juncac. 97 (1906).

crinita Hook. f.

- Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 48 (1844).

decolor Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
III. t. 235 (1836-50).

Desvauxii Kunth

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 40
(1874).

eu-arcuata Dahl

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 201 (1906).

excelsa Buch.

- Abh. Nat. Ver. Bremen, iv. t. 4 (1874).

LUZULA

excelsa

- Pflanzenreich, Juncac. 76 (1906).

flavescens Gaud.

- *Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVII [t. 1201]
(1839).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 383 (1847).

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 38
(1874).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, iii. t. 191 (1880).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 281 (1882).—*Fr.*

- Engl. Jahrb. xii. t. 1, fig. 16 (1890).—*Fr.*

- Acloque, Fl. France, 650 (1894).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 37 (1897).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 70 (1898).

- Coste, Fl. France, iii. 455 (1906).

- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.
i. Abt. III. 195 (1911).

Forsteri DC.

- De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 2 (1808).

- Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 9 (1818).—*Fr.*

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 68 (1819-21).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 512
(1833).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVII [t. 1202] (1839).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 584 (1845).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 382 (1847).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 92, fig. 728, a-i
(1849).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1328
(1858-60).

- Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).—*Fr.*

- *Syme, Engl. Bot. x. t. 1547 (1870).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, v. t. 232 [1873].

- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 37
(1874).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 851
(1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, iii. t. 193 (1880).

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 152 (1890).—*Fr.*

- Engl. Jahrb. xii. t. 1, fig. 17 (1890).—*Fr.*

- Coste, Fl. France, iii. 455 (1906).

- Pflanzenreich, Juncac. 28 (1906).—*Hab.*

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 19 (1906).

- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.
i. Abt. III. 192, 193 (1911).

- Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1,
fig. 7 (1912).—*Fr.*

gigantea Desv.

- H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 697 (1825).

- Pflanzenreich, Juncac. 59 (1906).

glabrata Desv.

- Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 5, fig. 3
(1808).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 388 (1847).

- Coste, Fl. France, iii. 457 (1906).

- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.
i. Abt. III. 190, 210 (1911).

glabrata Hoppe

- *Fl. Dan. Suppl. t. 12 (1853).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, iii. t. 194 (1880).

gracea Kunth

- Chaubard in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xix. t. 6
(1854).

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 3, t. 74 (1895).

Hieronymii Griseb. & Buch.

- Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas,
tab. [9] (1905).

Hostii Desv.

- Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 6, fig. 1
(1808).

hyperborea R. Br.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 378 (1847).

interrupta Desv.

- Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 6, fig. 4
(1808).

lactea Link

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 386 (1847).

- Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 2 (1908).—*Fl.*

—*genuina* Cout.

- Pflanzenreich, Juncac. 57 (1906).

LUZULA

- leptophylla** Buch. & Petrie
Oesterr. Bot. Zeitschr. xlviii. t. 7, fig. 7-12 (1898).
- lutea** DC.
*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVII [t. 1204] (1839).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 385 (1847).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 45 (1874).
De Silvestri, Pianta Prat. 115 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 199 (1880).
H. Müller, Alpenblumen, 38 (1881).—*Fl.*
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 220 (1891).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 38 (1897).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 70 (1898).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 525 (1899).—*Fl.*
*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 39 (1903).
Coste, Fl. France, iii. 456 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 140 (1908).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 96 [1908?].
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 200 (1911).
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 21 (1912).
*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 39 (1915).
- macusaniensis** Steud. & Buch.
Abh. Nat. Ver. Bremen, iv. t. 3 (1874).
- maxima** DC.
*Sturm, Deutschl. Fl. ix. xxxvi [t. 574] (1814).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv [t. 49] (1821).
*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1415 (1836-55).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 390 (1847).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 195 (1880).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 635 (1902).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 22 (1906).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 489 (1907).—*Veg.*
Heukels, Fl. Nederl. i. 315 (1910).
*Gatin, Fl. des Bois, t. 91 (1913).
Bot. Tidsskr. xxxv. 335 (1918).—*Hab.*
- melanocarpa** Desv.
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 5, fig. 2 (1808).
- modesta** Buch.
Pflanzenreich, Juncac. 81 (1906).
- multiflora** Lej.
*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1150 (1836-55).
*Sturm, Deutschl. Fl. viii. LXXVII [t. 1207] (1839).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 587 (1845).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 377 (1847).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1550 (1870).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 47 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 202 (1880).
Harz, Samenkunde, ii. 1131 (1885).—*Fr.*
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 337 [1885-94].
Coste, Fl. France, iii. 458 (1906).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 24 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. i. 316 (1910).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 218 (1911).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 159 (1918).
- **congesta** Koch
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 588 (1845).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 48 (1874).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 637 (1902).
- **nigricans** Koch
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 49 (1874).
- **pallescens** Bluff & Fingerh.
*Fl. Dan. xvii. t. 2953 (1880).
- **umbellata** Green
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 637 (1902).
- memorosa** E. Mey.
Engl. Jahrb. xii. t. 1, fig. 19 (1890).—*Fr.*
Pringsh. Jahrb. Bot. xxiv. t. 12 (1892).—*Fl.*
Pflanzenreich, Juncac. 52 (1906).—*Fl.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 228 (1906).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 205 (1911).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 158 (1918).
- nigricans** Desv.
*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVII [t. 1208] (1839).

LUZULA

- nigricans sudetica** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 376 (1847).
- nivalis** Laest.
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 200 (1906).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 159 (1918).—*Fl.*
- nivea** DC.
*Sturm, Deutschl. Fl. ix. xxxvi [t. 576] (1814).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 384 (1847).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 44 (1874).
De Silvestri, Pianta Prat. 114 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 197 (1880).
Pringsh. Jahrb. Bot. xxiv. t. 12 (1892).—*Fl.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 620 (1895).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 39 (1897).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 70 (1898).
Coste, Fl. France, iii. 456 (1906).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 140 (1908).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 96 [1908?].
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 190, 208 (1911).
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 23 (1912).
- nodulosa** Mey.
Pflanzenreich, Juncac. 65, 66 (1906).
- nutans** Duv.-Jouv.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 71 (1898).
- pallescens** Hoppe
*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVII [t. 1209] (1839).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 377 (1847).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 27, fig. 163 (1881).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 25 (1906).
- pallescens** Bess.
Journ. of Bot. xlvii. t. 496 (1909).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 159 (1918).—*Fl.*
- paniculata** Desv.
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 5, fig. 4 (1808).
- parviflora** Desv.
*Fl. Dan. xi. t. 1929 (1829).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 388 (1847).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 158 (1918).—*Fl.*
- pedemontana** Boiss. & Reut.
Engl. Jahrb. xii. 96 (1890).—*Fl.*
Coste, Fl. France, iii. 456 (1906).
Pflanzenreich, Juncac. 52 (1906).—*Fl.*
- pediformis** DC.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 380 (1847).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 51 (1874).
Coste, Fl. France, iii. 458 (1906).
- ***Pfaffia** J. Murr
Deutsche Bot. Monatsschr. xxiii. 75 (1912).
- pilosa** Willd.
Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 9 (1818).—*Fr.*
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. v. t. 25 (1826).
*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 126 (1831).
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 28 (1835).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 7 (1836-55).
*Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVII [t. 1203] (1839).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 585 (1845).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 51 (1845).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 381 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 90, fig. 486 (1848).
*Fl. Dan. xv. t. 2533 (1852).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1327 (1858-60).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 18 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1061 (1865).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1548 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 232 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 36 (1874).
- ***Schlechtendal**, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 192 (1880).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-Medic. Bot. 414 (1880-83).—*Fr.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 768 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 280 (1882).—*Fl.*
Harz, Samenkunde, ii. 1133 (1885).—*Fr.*
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 108 (1886).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 81 (1889).

LUZULA

- pilosa**
Engl. Jahrb. xii. t. 1, fig. 18 (1890).—*Fr.*
Karsten, Fl. Deutschl. i. 422 (1895).
Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 410 (1895-99).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 70 (1898).
Gradmann, Pflanzenz. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 68 (1900).
- ***Reichenau**, Mainzer Flora, fig. 106 (1900).
Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 397 (1901-05).
Flora, xci. t. 19, fig. 2 (1902).—*Veg.*
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 634 (1902).
- ***Sturm**, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 20 (1906).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 197 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 455 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 228 (1906).
Ulbrich in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 218 (1908).—*Fr.*
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 84, 189, 190, 197 (1909-11).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 207 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. i. 314 (1910).
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 19 (1912).
Neger, Biol. Pflanz. 718 (1913).—*Fr.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 14, 158 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1077 (1919).
- **Borreri** Johns.
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl., Suppl. fig. 1678 (1863).
- purpurea** Mass.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. III. t. 236 (1836-50).
Journ. of Bot. x. t. 122 (1872).
Pringsh. Jahrb. Bot. xxiv. t. 12 (1892).—*Fl.*
Pflanzenreich, Juncac. 50 (1906).
- purpureosplendens** Seub.
Seubert, Fl. Azor. t. 4 (1844).
- racemosa** Desv.
Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 6, fig. 3 (1808).
Abh. Nat. Ver. Bremen, vi. t. 4 (1879).—*Fl.*
- rhadina** Buch.
Oesterr. Bot. Zeitschr. xlviii. t. 7, fig. 1-6 (1898).
- rostrata** Buch.
Pflanzenreich, Juncac. 47 (1906).
- rufescens** Fisch.
Pflanzenreich, Juncac. 46 (1906).—*Fl.*
- **macrocarpa** Buch.
Pflanzenreich, Juncac. 46 (1906).—*Fl.*
- Sieberi** Tausch
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 389 (1847).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 800 (1911).—*Fl.*
- silvatica** Gaud.
Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 9 (1818).—*Fr.*
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 583 (1845).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 390 (1847).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1326 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1062 (1865).
*Syme, Engl. Bot. x. t. 1549 (1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 232 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiii (Joncées), t. 39 (1874).
- ***Hogg & Johnson**, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 851 (1880).
Engl. Jahrb. xii. t. 1, fig. 20, 21 (1890).—*Fr.*
Pringsh. Jahrb. Bot. xxiv. t. 12 (1892).—*Fl.*
Aclouque, Fl. France, 650 (1894).
Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 416 (1895-99).—*Veg.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 70 (1898).
Coste, Fl. France, iii. 457 (1906).
*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 107 (1906).
Bot. Tidsskr. xxviii. 105 (1907).—*Hab.*
Clarke in Nature Book, iv. 717, t. 2 (1909).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 187, 188, 190, 203 (1911).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 340 (1915).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1078 (1919).
- ***Horwood**, Brit. Wild Fl. v. t. 58, p. 118 (1919).

LUZULA

spadicea DC.

- *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 45 (1844).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 387 (1847).
 Cusin, Herb. Fl. Franc. xxiii (Joncées), t. 41 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 198 (1880).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 70 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 457 (1906).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 212 (1911).

spicata DC.

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 589 (1845).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 379 (1847).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1331 (1858-60).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 1065 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 260 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. x. t. 1553 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 232 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franc. xxiii (Joncées), t. 50 (1874).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 200 (1880).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 770 (1882).
 Acloque, Fl. France, 650 (1894).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 40 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 71 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 458 (1906).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 188, 214 (1911).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 159 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1081 (1919).
 — **compacta** E. Mey.
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 214 (1911).
 — **glomerata** Mielichh.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 379 (1847).
 — **Kjellmanii** Nathorst
 Öfv. Vet. Akad. Förh. Stockholm, xli. t. 1 (1884).
 — **vaginata** Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 379 (1847).
sudetica DC.
 Coste, Fl. France, iii. 458 (1906).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 159 (1918).
 — **alpina** Aschers. & Graebn.
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 216 (1911).
sylvatica = *silvatica*
tristachya Desv.
 Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 6, fig. 2 (1808).
Ulei Buch.
 Pflanzenreich, Juncac. 64 (1906).—*Fl.*
vernalis DC.
 *Svensk Bot. vii. t. 444 (1812).
 Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 20 (1837).
 — *Fr.*
 Berg, Charakt. t. 7, fig. 99 (1861).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 115 (1882).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 152 (1890).—*Fl.*
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 356 (1893).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 70 (1895);
 New Ed. ii. t. 7 (1905).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 90 (1913).
vulgaris collina Aschers. & Graebn.
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 218 (1911).
 — **glacialis** Aschers. & Graebn.
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 218 (1911).
Wahlenbergii Rupr.
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 158 (1918).—*Fl.*

LUZURIAGA Ruiz & Pav.—Vide *Callixene*, *Enargea*

aspericaulis Hall. f.

Nova Guinea, viii. t. 181 (1914).

erecta Kunth

Pflanzenfam. ii. v. 86 (1888).

laxiflora Hall. f.

Nova Guinea, viii. t. 180 (1914).

LUZURIAGA

marginata Benth. & Hook. f.

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 49 (1907).—*Hab.*
 Cockayne, New Zeal. Pl. 6 (1910).
 Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 201 (1914).
radicans Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 298 (1802).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. viii. t. 148 (1823).
 *Bot. Mag. cv. t. 6465 (1879).
 Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1888, p. 376, tab. fig. III¹—III³ (1889).—*Veg.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 615 (1907).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 866 (1912).

LYALLIA Hook. f.

andicola Phil.

- Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. 1891, t. 1.
 Philippi, Verz. Hocheb. Prov. Antofagasta & Tarapaca Pfl. t. 1 (1891).

kerguelensis Hook. f.

- Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 122 (1846).
 Phil. Trans. Roy. Soc. London, clxviii. t. 2 (1879).
 Pflanzenfam. iii. i. b. 88 (1889).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 25 (1905).
 Drygalski, Deutsche Südpol.-Exped. 1901-03, viii. Bot. 112 (1906); 246, t. 24, fig. 41 (1911).

LYCAPSUS Phil.: *Alomia*

tenuifolius Phil.

Bot. Zeit. xxviii. t. 8 A, fig. 1-5 (1870).

LYCASTE Lindl.

aromatica Lindl.

- *Miner, Orchids, t. 19 (1885).
 *Garden, xlv. 394 (1893).—*Hab.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 84 (1893).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 953 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 1926 (1916).—*Hab.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 406 (1914-15).—*Hab.*
 Orch. World, v. 170 (1915).—*Fl.*

***Bailliae** Hort.

Orch. Rev. xi. 80 (1903); xxiii. 88 (1915); xxviii. 105 (1920).—*Hab.*

Barringtoniae Lindl.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 23 (1910).

— **grandiflora** Hook. f.

*Bot. Mag. xciv. t. 5706 (1868).

brevispatha Klotzsch

*Gartenfl. vi. t. 202 (1857).
 Orch. Rev. x. 113 (1902); xxvi. 112 (1918).

candida Lindl.

Reichenbach f., Orch. Centr. Amer. t. 5 (1866).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 6 (1898).
 — *Fl.*
 Gartenwelt, xv. 90 (1911).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*

chrysoptera Morr.

*Ann. Gand, v. t. 232 (1849).

ciliata Lindl.

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1914).—*Fl.*

cinnabarina Rolfe

*Linden, ix. t. 394 (1893).

Cobbiana Reichb. f.

Pflanzenfam. ii. vi. 162 (1889).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2387 (1916).—*Fl.*

Colleyi Beer

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 6, fig. 3 (1863).—*Fr.*

costata Lindl.

*Gartenfl. xviii. t. 620 (1869); xxiii. t. 1141 (1884).
 *Linden, v. t. 220 (1889).

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 384 (1889).
 Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 197 (1891); xxviii. 467 (1894); xlii. 5 (1901).—*Fl.*

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 292 (1900).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 10 (1905).
 — *Fl.*

Orchis, iii. 42, 43 (1909).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 408 (1914-15).—*Hab.*

cruenta Lindl.

Gard. Chron. xxiv. 725 (1885).—*Fr.*

*Warner & Will. Orch. Album, viii. 375 (1889).

LYCASTE

cruenta

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 473 (1894).—*Hab.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 9 (1904).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 629 (1919).
 — *Fl.*

Denningiana Reichb. f.

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 231 (1897).—*Fl.*

Deppei Lindl.

Möllers Deutsche Gärt. Zeit. xvii. 207 (1902).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 11 (1906).

Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 154 (1918).

— **praestans** Linden

*Linden, xiv. t. 639 (1898).

— **punctatissima** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 262 (1887).

*Linden, xvi. t. 755 (1901).

Kertészeti Lapok (Journ. Horticult.), xvii. 179 (1902).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*

Dyeriana Sander

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8103 (1906).

flavescens Hort.

Gard. Chron. xvii. 433 (1882).—*Hab.*

fulvescens Hook.

*Bot. Mag. lxxi. t. 4193 (1845).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*

gigantea Lindl.

*Bot. Reg. xxxi. t. 34 (1845).

*Bot. Mag. xcii. t. 5616 (1866).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 198 (1867).

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 408 (1891).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 7 (1899).
 — *Fl.*
 Gartenwelt, x. 224 (1906).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*

Orch. World, iv. 173 (1914).—*Hab.*

Orchis, ix. 151 (1915).

***Goldschmidtiana** Schlechter

Orchis, ix. 141 (1915).—*Fl.*

Harrisoniae G. Don

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 58 (1863).—*Fr.*

— **alba** Hort.

Gard. Chron. xxv. 437 (1886).—*Fl.*

— **eburnea** T. Moore

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 100 (1884).
 American Garden, xii. 407 (1891).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 954 (1900).—*Hab.*

***Imschootiana** Linden & Cogn.

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 775 (1893); lxiv. 77 (1918).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 549 (1893); lxii. 425 (1911).

*Linden, ix. t. 410 (1893).

Journ. Orch. iv. 329 (1894).

Linden, Orchid. Exot. 819 (1894).

jugosa Nichols.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 304 [1884-88].
 — *Fl.*

lanipes Lindl.

Orchis, ix. 149 (1915).

lasioglossa Reichb. f.

*Bot. Mag. cii. t. 6251 (1876).

*Linden, vii. t. 316 (1891).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 2 (1897).
 — *Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*

Orchis, ix. 148 (1915).

leucantha Klotzsch

Pact. Fl. Gard. ii. 37, 38 (1851-52).—*Fl.*
 Reichenbach f., Orch. Centr. Amer. t. 4 (1866).—*Fl.*

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 102 (1878).

Linguella Reichb. f.

*Bot. Mag. ciii. t. 6303 (1877).

locusta Reichb. f.

*Bot. Mag. cxxx. t. 8020 (1905).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 260 (1911).—*Fl.*

Lucianii Imschoot & Cogn.

*Linden, ix. t. 412 (1893).

*— **superba** Linden

*Linden, xvii. t. 769 (1902).

LYCASTE

macrobulbon Jounghii Rolfe

*Lindenla, viii. t. 368 (1892).

macrophylla Lindl.

*Ann. Gand, iv. t. 221 (1848).
Pflanzenfam. ii. vi. 161 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 24 (1894).
Orchis, vi. t. 11 (1912).

—**Desboisiana** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 3 A (1897).

matogrossensis Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Mattoqr. t. 13 (1898).

Micheliana Cogn.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 8 (1901).—*Fl.***plana** Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 35 (1843).
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 230 (1886).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*
—**Measuresiana** Will.
*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 306 (1888).

Rossiana Rolfe*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 4 (1897).—*Fl.***Schilleriana** Reichb. f.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 134 (1882).

—**Lehmannii** Regel

*Gartenfl. xxxix. t. 1321 (1890).

***schoenbrunnensis** Umlauf*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. t. 3 (1893).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xvi. 118 (1894).—*Fl.***Skinneri** Lindl.

*Pact. Mag. xi. 1, 2 (1844).
*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 303, 304 (1848).
*Ann. Gand, v. t. 261 (1849).
*Bot. Mag. lxxv. t. 4445 (1849).
*Linden, Pescatorea, t. 39 (1860).
*Florist, 1861, t. 174.
*Siebold & De Vriese, Fl. Jard. v. 65 (1862).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 10 (1862–65).
*Floral Mag. iii. t. 192 (1864).
Journ. Hort. xlix. 186 (1873); Ser. III. ii. 273 (1881); xxxiv. 367 (1897); l. 253 (1905); lx. 51, 321 (1910); lxii. 541 (1911).

*Jennings, Orch. t. 9 (1875).

*Garden, xxv. 410 (1884); xxx. 374 (1886); xxxvii. 397 (1890); lxxvii. 207 (1913).

*Rev. Hort. Belge, x. 97 (1884); xvi. 178 (1890).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 561 [1884–88].

American Garden, vi. 299 (1885).

!Gard. Chron. xxiii. 737 (1885); Ser. III. xxxiii. 91 (1903).

Jardin, i. 55 (1887).—*Hab.*

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iv. 298 (1887).

*Sander, Reichenbachia, i. 91, t. 41 (1888).

Journ. Orch. iii. 273 (1892).

Stein, Orchideenbuch, 318 (1892).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 94 (1893); Pt. 10, p. 135 (1894).—*Fl.*Kerchove, Livre Orch. 225 (1894).—*Fl.*

Linden, Orchid. Exot. 503 (1894).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 477 (1894).—*Hab.*

*R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn, t. 8 (1895).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 248 (1896).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 1 (1897).—*Fl.*

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 240 (1897).

Semaine Hort. 1897, p. 99; 1899, p. 95, 501.

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 279, fig. 168 (1900).

Diels in Natur, iv. 39 [1907].—*Fl.*

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 113, 118 (1910).

Orch. Rev. xix. 176 (1911); xxv. 112 (1917).—*Hab.*Orch. World, ii. 19 (1911); iv. 271 (1914); v. 246 (1915).—*Hab.*

*Lindman, Vi och våra blomm. t. 82 (1911–13).

*Schlechter, Orchideen, t. 7 [1914–15].

—**alba** Will.

*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 35.

*Jennings, Orch. t. 9 (1875).

LYCASTE

Skinneri alba

*Ill. Hort. xxvii. t. 405 (1880).

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 234 (1886).

*Sander, Reichenbachia, i. 91, t. 41 (1888).

*Lindenla, iv. t. 153 (1888).

American Garden, ix. 191 (1888).

Gard. Chron. Ser. III. vii. 424 (1890).—*Hab.*

Orch. Rev. i. 113 (1893); ix. 88 (1901); xvi. 113 (1908); xix. 117 (1911); xxiv. 60 (1916).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 1 A (1897).—*Fl.*Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 507 (1901).—*Fl.*Orch. World, i. 60 (1910), 242 (1911).—*Hab.*—**amabilis** Hort.

Kerchove, Livre Orch. 539 (1894).

—**armeniaca** Sander

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 39, t. 18 (1892).

Orch. Rev. ii. 73 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 1 D (1899).—*Fl.*

Orch. Rev. xxiv. 29 (1916).

—**bicolor** Houlet

*Rev. Hort. 1872, p. 270.

—**delicatissima** Warner

*Rev. Hort. Belge, xv. 73 (1889).

*Kerchove, Livre Orch. t. 30 (1894).—*Hab.**Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 1 B (1897).—*Fl.*—**hellemensis** Cogn.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 1 E (1904).—*Fl.**Rev. Hort. Belge, xxxv. 53 (1909).—*Fl.*

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 114 (1910).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. Proc. p. lxxiv, fig. 87 (1911).

—**nigro-rubra** Hort.

*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 35.

—**purpurea** Hort.

*Lindenla, viii. t. 379 (1892).

—**reginae** Will.

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 283 (1887).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 1 C (1897).—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*—**rubra** Lindl.*De Puydt, Orchidées, t. 22 (1880).—*Hab.*—**superba** T. Moore

*Floral Mag. i. t. 24 (1861).

—**tricolor** Houlet

*Rev. Hort. 1872, p. 270.

***Smeeana** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 516 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste hybr. t. 1 (1903).—*Fl.***tetragona** Lindl.*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 355, fig. 8–12 (1850).—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.***tricolor** Reichb. f.Reichenbach f., Orch. Centr. Amer. t. 4 (1866).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Lycaste, t. 5 (1897).

***Tunstillii** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. liv. 415 (1913).

xytriophora Linden & Reichb. f.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 131 (1882).

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 241 (1892).

Gartenwelt, xi. 282 (1907).

Schlechter, Orchideen, 410 [1914–15].—*Hab.*LYCHNANTHOS S. G. Gmel.: *Cucubalus***volubilis** S. G. Gmel.

Gmelin in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop. xiv. i. t. 17, fig. 1 (1770).

LYCHNIS Linn.—Vide *Coronaria*, *Hedona*, *Iteris***affinis** Vahl

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 15 (1897); Ed. 2, ii. 70 (1913).

alashanica Maxim.

Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 6 (1889).

alba Mill.

Berg, Charakt. t. 81, fig. 582 (1861).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 39 (1890).—*Fl.*

LYCHNIS

alba

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 13 (1897); Ed. 2, ii. 68 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 133 (1899).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 83 (1902).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 13, 53, fig. 11 (1906); Ed. 2, t. 20, 72, fig. 20 (1909).

Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 19, 55 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 332 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 321 (1912).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 127, 437 (1913).

Canada Dep. Agric. (Seed Branch Bull.), No. S-8, p. 19 (1914).—*Fr.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 97 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1929 (1916).

Béguinot in Atti Accad. Sc. Veneto-Trentino-Istria, Ser. III. viii. 145 (1916).—*Fl.*

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 9, p. 111 (1919).

alpina Linn.

*Fl. Dan. i. t. 65 (1763).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 17 (1795).

*Bot. Mag. xi. t. 394 (1798).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxii. t. 2254 (1811).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 66 (1819).

*Svensk Bot. x. t. 693 (1826–29).

*Sturm, Deutschl. Fl. xiii. LI [t. 810] (1828).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 53 (1836).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 712 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 192 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 307 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 768 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 185 (1858–60).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 214 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 143 (1865).

*E. Walton, Fl. Upper Alps, [t. 1] (1869).—*Hab.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 499 (1872).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 93 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 39 [1873].

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 13 (1874).—*Hab.*Berge, Pflanzenphysiogn. 240 (1880).—*Hab.*

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 31 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 108 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1154 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 162 (1883).—*Hab.*Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 305 [1884–88].—*Hab.**L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 11 (1889).—*Hab.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 40 (1891).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 32 (1894).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 20 (1897).

Semaine Hort. 1898, p. 419.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 133 (1899).

Coste, Fl. France, i. 184 (1901).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 9 (1903).

Rev. Hort. 1903, p. 136.

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 23 (1904).—*Hab.*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 18 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 18 (1906).

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 103 (1906).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 12 (1911).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 77 [1912].

Farrer, English Rock-Gard. i. 460 (1919).—*Hab.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 146 (1919).

—**alba** Hort.Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. 399 (1899).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxvi. 56 (1900).

apetala Linn.

Linnaeus, Fl. Lapp. [Ed. 1, 1737]; et Ed. 2, t. 12, fig. 1 (1792).

LYCHNIS

apetala

- *Fl. Dan. v. t. 806 (1781).
 Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 7 (1812).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 15 (1897); Ed. 2, ii. 70 (1913).
 S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 82, t. 18 (1907).
arvensis Gaertn. Mey. & Scherb.

*Schränk, Fl. Monac. i. t. 84 (1811).

Bungeana Fisch.

- *Bot. Reg. xxii. t. 1864 (1836).
 *Floricult. Cab. iv. 298 (1836).
 *Journ. Jard. 1837, p. 26.
 *Bot. Mag. lxiv. t. 3594 (1837).
 *Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. t. 91 (1837).

chalcedonica Linn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 130 (1791).—*Fr.*
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 15, fig. 1 (1793).—*Fl.*
 *Bot. Mag. viii. t. 257 (1794).
 Lamarck, Ill. ii. t. 391, fig. 2 (1797).—*Fr.*
 Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 325 (1805).—*Fr.*
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 34 (1807).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 17] (1809).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 34 (1812).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 26 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 305 (1844).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 408 [1862-66].
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 17 (1870).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 72 (1873).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 305 [1884-88].
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 201 (1894-96).
 *Bull. Soc. Tosc. Ort. xx. 97, t. 4 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 14 (1897); Ed. 2, ii. 69 (1913).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 955 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1927 (1916).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 297 (1909).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 565 (1913).

coeli-rosa Desr. in Lam.

- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 6 (1870).
 Gartenfl. xxiv. 342 (1875).—*Hab.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 133 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 956 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1928 (1916).
 Coste, Fl. France, i. 185 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 76 [1912].

—aspera Poir.

- Mutell, Fl. Française, t. 13 (1834).
coronaria Desr. in Lam.
 Lamarck, Ill. ii. t. 391, fig. 3 (1797).—*Fr.*
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 13, fig. 98, o (1849).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 614 (1869).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 94 (1872).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 72 (1873).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 69 [1879-87].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1153 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 305 [1884-88].
 Gard. Chron. Ser. III. ii. 101 (1887).
 Gartenfl. xxxvi. 445 (1887).

Pflanzenfam. iii. i. B. 71 (1889).—*Fl.*
 Acloque, Fl. France, 143 (1894).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 44 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 42 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 16 (1897); Ed. 2, ii. 71 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 132 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 955 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1928 (1916).—*Hab.*

Coste, Fl. France, i. 182 (1901).
 Journ. Hort. Ser. III. lvii. 571 (1908).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 100, p. 297 (1909).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 77 [1912].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 267 (1915).
coronata Thunb.

*Bot. Mag. vii. t. 223 (1793).

LYCHNIS

coronata

- *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. i. t. 3 (1797).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 25 (1816).
 *Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1433 (1828).
 *J. V. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 26 (1843).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 58 (1910).

—coccinea Hort.

- *Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 17 (1810).
 —*verticillata* Makino
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 59 (1910).

corsica Loisel.

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 77 [1912].

Cyrillii Richt.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 306 (1844).

dioica Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 669 (1760).
 Koelreuter in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop. xx. t. 9, fig. 1, 2 (1776).—*Fl.*
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 32 (1777); Ed. 2, i. fasc. II. t. 32 (1817).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 64, 65] (1778).
 *Fl. Dan. v. t. 792 (1781).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 23 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 591, 592 (1790).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 355 (1791).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 446 (1792).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 6 fig. 24-26, t. 14, fig. 31, 33-42, t. 16, fig. 1, 2 (1793).—*Fl.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1579, 1580 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 124 (1808).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 3 (1809).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 18] (1809).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. 57 (1815).—*Fl.*

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 633 (1817).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 159 (1835).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 713 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 194 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 304 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 769, 770 (1845).
 Catlow, Popular Field Bot. t. 9 (1848).

Seringe, Fl. Jard. iii. t. 6 (1849).—*Fr.*
 *Hulme, Plant Form, t. 53 (1868).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 105 [1879-87].
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 550 (1880-83).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 174 [1885-94].
 Baillon, Hist. Pl. ix. 83 (1887).—*Fl.*

*Siélaïn, Atlas Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 88 [1894].
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 200 (1894-96).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 86 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 14 (1897); Ed. 2, ii. 69 (1913).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 19 (1905).
 Proc. Indiana Acad. Sc. 1907, p. 46 (1908).—*Fl.*

Gatin, Fl. des Bois, 44, 45, fig. 15, 16 (1913).—*Fl.*
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 96 (1914).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1929 (1916).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 18, p. 22 (1919).
 Rev. Gén. Bot. xxxii. t. 4 (1920).

—silvestris Dreves

*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 57 (1795).
 *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 57 (1802).

diurna Sibth.

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiii [t. 360] (1807).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 128 (1836-55).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 88 (1837).—*Fr.*

Ann. Nat. Hist. London, vi. 57 (1841).—*Fl.*
 *Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 799 (1844).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 304 (1844).

Lindley, Veg. Kingd. 498 (1846).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 112, fig. 605 (1848).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 13, fig. 98 p, q (1849).—*Fr.*

LYCHNIS

diurna

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 186 (1858-60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 139 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 499 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 39 [1873].
 Favart, Flowers & Pl. t. 18 (1880).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 36, fig. 224 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 107 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1158 (1883).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 32, 35 (1884).—*Fl.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 112 [1885-94].
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 443 (1891).—*Fr.*
 Ann. Soc. Bot. Lyon, xviii. 28 (1891-92).—*Fl.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 21 [1892?]; (Pop. Ed.), iii. 89 [1897?].
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 448 (1895).—*Fr.*

Coste, Fl. France, i. 183 (1901).
 !Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 105 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 15 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 78 [1912].
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 20 (1913).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 142 (1919).

divaricata Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 303 (1826).
 Béguinot in Atti Accad. Sc. Veneto-Trentino-Istriana, Ser. III. viii. 145 (1916).—*Fl.*

Drummondii S. Wats.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 15 (1897); Ed. 2, ii. 70 (1913).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).

fimbriata Wall.

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 20 (1839).

flos-cuculi Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 671 (1760).
 *Fl. Dan. iv. t. 590 (1771).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. I. t. 33 (1777); Ed. 2, i. fasc. I. t. 33 (1817).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 63] (1778).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 365 (1789).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 447 (1792).

Usteri, Ann. Bot. v. t. 6 (1793).—*Fl.*
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 15, fig. 2-4, 5*, 9* (1793).—*Fl.*

*Dreves, Bot. Bilderbuch, i. t. 13 (1794).
 Lamarck, Ill. ii. t. 391, fig. 1 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 573 (1799).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 4 (1800).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 13 (1802).
 *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 172 (1814).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 634 (1817).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 71 (1834).

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 195 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 210 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 710 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 190 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 306 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 766 (1845).

Lindley, Veg. Kingd. 496 (1846).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 18 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 112, fig. 603 (1848).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 13, fig. 98 n (1849).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 183 (1858-60).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 78 (1863).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 212 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 141 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 23, fig. 9 [1865].
 *Hulme, Plant Form, t. 43 (1868).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 612 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 49 (1870).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 39 [1873].
 De Silvestri, Piant. Prat. 348 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 550 (1880-83).

LYCHNIS

flos-cuculi

- H. Müller, Alpenblumen, 207 (1881).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 108 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 795 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1156 (1883).
Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 3 (1884).—*Fl.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 353, 371 (1890).—*Fl.*
Paolucci, Fl. Marchig. 39 (1890).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 40 (1891).
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 113 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 65 [1897?].
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 48 (1893).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xviii. 22 (1893).—*Hab.*
Acloque, Fl. France, 143 (1894).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 66 [1894].
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 85 (1895).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 66 (1895); New Ed. i. t. 24 (1905).
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 99 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 14 (1897); Ed. 2, ii. 69 (1913).
Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 148 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 132 (1899).
Coste, Fl. France, i. 184 (1901).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 341 b (1901-05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 84 (1902).
Merino, Fl. Galicia, i. 197 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 327 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 333 (1907).
Suireshchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 107 (1907).
Hayek, Fl. Steierm. i. 263 (1908).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 100, p. 301 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 399 (1910).
*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 24 (1911).
Pammel, Man. Poison. Pl. 440 (1911).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 76 [1912].
Warburg, Pflanzenwelt, i. 565 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 95 (1914).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 132 (1914).—*Hab.*
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 63, 66 [E], fig. 1-6 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 267 (1915).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1929 (1916).
*Bonnier, Name This Flower, t. 9 (1917).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 54 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 235 (1918).—*Fl.*
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 95 (1918).
*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 2, p. 19 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 144 (1919).
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 64 (1920).
flos-jovis Desr. in Lam.
Ann. Sc. Nat. Paris, xvii. t. 16 (1829).
Mirbel in Mém. Acad. Sc. Inst. France, ix. 684, t. 5 (1830).—*Veg.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 305 (1844).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 613 (1869).
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 95 (1872).
H. Müller, Alpenblumen, 207 (1881).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1155 (1883).
Gard. Chron. Ser. III. ii. 101 (1887).
Pflanzenfam. ii. 1. 141, iii. 1. B. 64 (1889).—*Fl.*
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 41 (1891).
Acloque, Fl. France, 141 (1894).
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 103 (1897).—*Fl.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 148 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 132 (1899).
Coste, Fl. France, i. 183 (1901).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 19 (1906).
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 19 (1906).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 23 [1908?].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 297 (1909).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 76 [1912].

LYCHNIS

flos-jovis

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1928 (1916).—*Hab.*
fulgens Fisch.
*Bot. Mag. xlv. t. 2104 (1819).
*Bot. Reg. vi. t. 478 (1820).
*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 5 (1822).
*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 660 (1823).
*Ann. Blumisterei, i. 25, [t. 6] (1825).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 517 (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 58 (1828).
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 38 (1831).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 26 (1843).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 81 (1847).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 305 [1884-88].—*Fl.*
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 43 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 41 (1896).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. t. 8 (1898).
—**cognata** Regel
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 56 (1910).
—**grandiflora** Hort.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 306 [1884-88].—*Fl.*
—**Haageana** Voss
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 306 [1884-88].—*Fl.*
—**Sieboldii** Hort.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 307 [1884-88].—*Fl.*
Githago Scop.
*Schrank, Fl. Monac. i. t. 31 (1811).
*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 194 (1835).
*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 9 (1862).
*Syme, Engl. Bot. ii. t. 215 (1864).
Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 140 (1865).
Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 1 (1871).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 550 (1880-83).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 107 (1882).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1886, p. 92, t. 15 (1887).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 39 (1890).
Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 1, t. 4 (1890).
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 105, t. 14 [1892].
Bessey in Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska, N. Ser. v. 205 (1893); et in Ann. Rep. Nebraska State Board Agric. (1893).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 105 (1894-96).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 85 (1895).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 954, 955 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1927 (1916).—*Fl.*
Coste, Fl. France, i. 182 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 85 (1902).
Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 359 (1903).
*Masclef, Pl. Eur. t. 29 (1905).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 17 (1906).
*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 14, 55, fig. 49 (1906).
*Milner, Life Oberammergau, t. 25 (1910).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 77 [1912].
Rev. Hort. 1913, p. 101.—*Fl.*
Gatin, Fl. des Bois, 43, fig. 14 (1913).—*Fl.*
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 62, t. 66 [D], fig. 1-7 (1914).
*Bonnier, Name This Flower, t. 8 (1917).
*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 113 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 143 (1919).
glandulosa Maxim.
Maximowicz, Fl. Tangut. t. 29 (1889).
grandiflora Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 84 (1781-86).

LYCHNIS

grandiflora

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 191 (1816-29).
*Redouté, Choix Fl. [t. 77] (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 97 (1829).
Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 48 (1835).
*Paxt. Mag. ii. 1 (1836).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 38 (1846).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 80 (1847).
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 979 (1854-55).
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 56, 58, 59 (1874).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 201, 202 (1894-96).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 764 (1895).
Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 205 (1900); xlii. 189 (1907).
*Jardin, xxi. 328 (1907).
*Rev. Hort. 1911, p. 12.
Garden, lxxxii. 141 (1918).—*Fl.*
—**Haageana** Hort.
Gartenfl. xxxiii. 251 (1884).—*Hab.*
*Bois, Dict. Hort. 792 (1893-99).
***Haageana** C. Lem.
*Ill. Hort. vi. t. 195 (1859).
Floral World, ii. 66 (1859).
*Henderson, Ill. Bouquet, ii. t. 38 (1859-61).
*Horticulteur Franç. 1860, t. 17.
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 117.
*Gartenfl. xii. t. 391 (1863); xxxi. 316 (1882).
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2322 (1876).
*Garden, xxxv. 508 (1889).
*Rev. Hort. Belge, xvii. 3 (1891).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 201 (1894-96).
*Bull. Soc. Tosc.ortic. xx. 97, t. 4 (1895).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 104 (1906).
Jardin, xxi. 328 (1907).—*Hab.*
*—**grandiflora** Hort.
Wien. Ill. Gart. Zeit. vii. 159 (1882).—*Hab.*
*—**hybrida** Hort.
Bull. Arboricult. Belg. 1897, p. 105.
kiusiana Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 62 (1910).
lacinata japonica Maxim.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 63 (1874).
laeta Ait.
Brotero, Phytogr. t. 74 (1816).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 133 (1899).
Coste, Fl. France, i. 185 (1901).
lagascae Hook. f.
*Bot. Mag. xciv. t. 5746 (1868).
Florist, 1869, p. 29.—*Hab.*
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 28 (1873).—*Hab.*
*Wooster, Alp. Fl. Ed. 2, t. 42 (1874).—*Hab.*
*Garden, xxv. 514 (1884).
lagrangei Cosson
Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 78 (1890).
macrocarpa Boiss. & Reut.
*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 80 (1850).
Coste, Fl. France, i. 183 (1901).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 78 [1912].
***media** Bég.
Béguinot in Atti Accad. Sc. Veneto-Trentino-Istriana, Ser. III. viii. 145 (1916).—*Fl.*
Miqueliana Rohrb.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 60 (1874).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 765 (1895).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 60 (1910).
Garden, lxxxii. 141 (1918).—*Fl.*
mongolica Maxim.
Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 13 (1889).
memoralis Heuff.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 303 (1844).
nutans Benth.
Collett, Fl. Siml. 49 (1902).
oculata Backh.
Gartenfl. xxxi. 185 (1882).
pratensis Spreng.
Bull. Angew. Bot. vii. t. 104 (1914).—*Fr.*

LYCHNIS

Preslii Sekera

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 162 (1883).—*Hab.*

Vries, Plant-Breeding, 341 (1907).

pyrenaica Berg.

*Bot. Mag. ix. t. 3269 (1833).

Coste, Fl. France, i. 184 (1901).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 77 [1912].

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. 30 (1912).

rubra Pat. Mey. & Elk.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 133 (1899).

saxatilis Turcz.

Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 6 (1889).—*Fl.*

Senno Sieb. & Zucc.

Siebold & Zucc. Fl. Jap. t. 49 (1835).

*Belg. Hort. xiv. 162 (1864).

*Florist, 1864, p. 73 (1865).

*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1670 (1865-67).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 61 (1874).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 61 (1910).

Sieboldii Van Houtte

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 980 (1854-55).

*Floricult. Cab. 1855, p. 73.

*Gartenfl. xii. t. 391 (1863).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 117.

silvestris Rafn.

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 79 (1811).

*Kops, Fl. Batava, vi. t. 408 (1832).

*Floricult. Cab. i. 167 (1833).

*Fl. Dan. xiii. t. 2172 (1836).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 193 (1841).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 162 (1883).—*Hab.*

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 47 (1893).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 22 [1908?].

speciosa Carr.

*Rev. Hort. 1871, p. 530.

stellarioides Maxim.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 57 (1874).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

ii. t. 54, fig. 309 (1907).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 57 (1910).

suecica Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 881 (1824).

silvestris = *silvestris***tomentosa** Warb.

Warburg, Pflanzenwelt, i. 565 (1913).

triflora R. Br.

*Fl. Dan. xiii. t. 2173 (1836).

tristis Bunge

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 3 (1829).

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 29 (1889).—*Fl.*

variegata Desf.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. 442 (1808).

Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 56 (1808).

vespertina Sibth.

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiii [t. 361] (1807).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 522 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 88 (1837).—*Fl.*

Ann. Nat. Hist. London, vi. 57 (1841).—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 112, fig. 604 (1848).

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 80 (1850).

Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 138 (1865).

Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 33 (1865).—*Fr.*

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 3 (1866).—*Fl.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 520 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, i. t. 39 [1873].

Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 45, 47 (1875).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 106 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 795 (1882).—*Fl.*

*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 15 (1883).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1157 (1883).

Ann. Soc. Bot. Lyon, xvi. t. 1, 2 (1889).—*Fl.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 141 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 25 [1897?].

Bot. Jaarb., Gent, vi. 156 (1894).—*Fl.*

LYCHNIS

vespertina

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 88 (1895).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 138 (1897).—*Fl.*

Coste, Fl. France, i. 183 (1901).

Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 1 (1910).—*Fr.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 78 [1912].

*Bonnier, Name This Flower, t. 9 (1917).

Board Agric. & Fish. Leaflet No. 326, p. 11 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 141 (1919).

—**glabra** Hort.

De Vries, Mutationsth. ii. 191 (1903).

viscaria Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 670 (1760).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 192 (1788).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 332 (1791).

*Fl. Dan. vi. t. 1032 (1792).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 788 (1800).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 325 (1805).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 635 (1817).

*Svensk Bot. x. t. 672 (1826-29).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 248 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. vi. t. 411 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 711 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 191 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 307 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 767 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 18 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 112, fig. 602 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 13, fig. 98, a-m (1849).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 184 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 213 (1864).

Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 142 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 304 (1868).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 92 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 39 [1873].

*Belg. Hort. xxvi. 112 (1876).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 108 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 162 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1152 (1883).

Baillon, Hist. Pl. ix. 81 (1887).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 19 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 133 (1899).

Coste, Fl. France, i. 184 (1901).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 273 (1902).—*Fl.*

Rev. Hort. 1908, p. 161.

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 23 [1908?].

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 77 [1912].

Neger, Biol. Pflanz. 570 (1913).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. Rev. 4, Iss. 2, fig. 145 (1919).

—**splendens** Hort.

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 47 (1873).

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 1 (1874).

Horticulture (Boston), xii. 861 (1910); xx. 721 (1914).—*Hab.*

Wilfordii Regel

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 63 (1910).

LYCHNOPHORA Mart.—Vide *Piptocoma***albertinioides** Gardn.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 41 (1873).

brunoides Mart.

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 4 (1822).

Pflanzenfam. iv. v. 129 (1890).

Damazoi Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II.

v. 243 (1913).

ericoides Mart.

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 5 (1822).

LYCHNOPHORA

Pinaster Mart.

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 6 (1822).

rosmarinifolia Mart.

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 9 (1822).

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 39 (1873).

salicifolia Mart.

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 10 (1822).

staavoides Mart.

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 8 (1822).

Pflanzenfam. iv. v. 129 (1890).

tomentosa Sch.-Bip.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 42 (1873).

uniflora Sch.-Bip.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 40 (1873).

Van Isschotii Heck.

Rev. Cult. Colon. xi. 162 (1902).

villosissima Mart.

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 7 (1822).

LYCIANTHES Dun.: *Solanum***arrazolensis** Bitt.

Abh. Nat. Ver. Bremen, xxiv. 301, 390 (1920).

—*Veg.***Purpusii** Bitt.

Abh. Nat. Ver. Bremen, xxiv. 300, 384 (1920).

—*Veg.***Rantonnetii** Bitt.

Abh. Nat. Ver. Bremen, xxiv. 299 (1920).—*Veg.*

LYCIOPLESIUM Miers: *Acnistus***fasciculatum** Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 29 (1850).

pubiflorum Griseb.

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5373 (1863).

Gard. Chron. 1863, p. 388.

LYCIUM Linn.

abeliiflorum Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1636 (1861).

acutifolium E. Mey.

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 66 (1849-57).

afrum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 672 (1760).

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 159 (1780).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 127 (1789).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 192 (1796).

Lamarck, Ill. i. t. 112, fig. 1 (1797).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 29 (1801-19).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [45] (1823).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 324 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1273 (1838).

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 66 (1849-57).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvi (Solaneés), t. 4 (1875).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 28 (1889).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 339 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 612 (1903).

Queensland Agric. Journ. xxii. 187 (1909).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 609 (1911).

afrum Ker-Gawl.

*Bot. Reg. v. t. 354 (1819).

aggregatum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 182 (1799).

Andersonii A. Gray

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.

131, t. 17 (1911).—*Veg.*

arabicum Schweinf.

Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 6, fig. 24 (1899).—*Fl.*

arenicolum Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 65 (1849-57).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 214 (1908).—*Hab.*

***argentino-cestroides** Hieron.

Hieronimus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Exact.

Cordoba, ii. 1. 44 (1875).

argentinum Hieron.

Hieronimus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Exact.

Cordoba, ii. 1. 44 (1875).

armatum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 415 (1854).

astrinum Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 65 (1849-57).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 115 (1907).

barbarum Linn.

LYCIUM

barbarum

- Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 8, t. 4 (1776).
Gaertner, Fruct. i. t. 132 (1791).—*Fr.*
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 658 (1794).
Boissieu, Fl. Eur. i. t. 149 (1805).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 46 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 19] (1809).
*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 37] (1811).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 33 (1816-29).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 636 (1817).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [45] (1823).
*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 9 (1825).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 103 (1825).
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 46 (1836).—*Fl.*
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1270 (1838).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 61 (1845).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 63, fig. 497 (1849).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 69 (1849-57).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 27 (1858).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1635 (1861); errore *L. afrum* in ic.
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 450, t. 36 (1864).—*Veg.*
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 933 (1866).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Solanées), t. 1 (1875).
Willkomm, Führ. Reich Pflanz., 516 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1595 (1884).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 62 [1885-94].
Baillon, Hist. Pl. ix. 290 (1888).—*Fl.*
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 490 (1889).
Schwarz, Forstl. Bot. 357 (1892).
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 232 (1893).
Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 239 (1898); ii. ii. 126 (1899).—*Fl.*
Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144, t. 13 (1900).—*Hab.*
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 450 (1902).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 507 (1907).—*Fl.*
barbinodum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 68 (1849-57).
boerhaviifolium Linn. f.
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 431 (1824).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 370 (1831).
brachyanthum A. Gray
Abh. Nat. Ver. Bremen, xxiii. 121, 122 (1914).—*Fr.*
brevipes Benth.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 69 (1849-57).
campanulatum E. Mey. in Drège
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 115 (1907).
canescens Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 414 (1854).
capense Mill.
Ann. Bot. v. t. 22, fig. 101 (1891).—*Fl.*
capillare Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 70 (1849-57).
carolinianum Walt.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 71 (1849-57).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 612 (1911).
cestroides Schlecht.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 67 (1849-57).
Hieronymus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Exact. Cordoba, ii. t. 44 (1875).—*Fl.*
chilense Bertero
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. t. 44 (1835).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 72 (1849-57).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 612 (1911).
chinense Mill.
Lamarck, Ill. i. t. 112, fig. 2 (1797).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 30 (1801-19).
*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 8 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1271 (1838).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1635 (1861).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Solanées), t. 2 (1875).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 25 (1889).—*Veg.*
Gard. & Forest, iv. 102 (1891).
*Useful Pl. Jap. i. t. 284 (1895).

LYCIUM

chinense

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 339 (1902).
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 401, t. 4, fig. 14 (1903).—*Veg.*
Coste, Fl. France, ii. 611 (1903).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 115 (1909).
Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 282, fig. 489 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 609, 610 (1911).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1930 (1916).
*Bonnier, Name This Flower, t. 40 (1917).
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 177 (1917).
—**ovatum** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 610 (1911).—*Veg.*
chubutense Dusén
Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, t. 9, fig. 1, 2 (1900).
W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. ii. Bot. 701 (1905).
cinereum Thunb.
Trans. Linn. Soc. London, ix. t. 16 (1807).
confertum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 68 (1849-57).
Cooperi A. Gray
Abh. Nat. Ver. Bremen, xxiii. 123 (1914).—*Fr.*
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 465 (1915).
durispina Dusén
Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 257, t. 9, fig. 3, t. 12, fig. 2 (1900).
echinatum Dun.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 66 (1849-57).
Edgeworthii Dun.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 69 (1849-57).
***elongato-cestroides** Hieron.
Hieronymus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Exact. Cordoba, iv. i. 108 (1881).
elongatum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 68 (1849-57).
Hieronymus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Exact. Cordoba, iv. i. 108 (1881).
erosum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 74 (1849-57).
europaeum Linn.
*Jungmans, Ic. Pl. t. 62 (1787).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 632 (1794).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 637 (1817).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 236 (1819).
*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 47 (1836-55).
*Turpin, Œuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 4 (1837).—*Fl.*
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1270 (1838).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 64 (1849-57).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 403 (1853-57).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1636 (1861).
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 442, t. 36 (1864).—*Veg.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 54 (1867-86).—*Fl.*
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 24 (1870).—*Veg.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1594 (1884).
Coutinho, Curso Silvicult. i. 94 (1886).—*Veg.*
Garden, xxxi. 334 (1887).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 29 (1889).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 339 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 611 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 609, 610 (1911).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 110, 237.
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 265 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 683 (1918).
ferocissimum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 70 (1849-57).
filifolium Gill.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 72 (1849-57).
fiacoidum C. Koch
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 133 (1883).
floribundum Dun.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 70 (1849-57).
fragosum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 67 (1849-57).

LYCIUM

fuchsoides Humb. & Bonpl.

- Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 42 (1805).
Ann. Hort. i. 213 (1845).
*Bot. Mag. lxxi. t. 4149 (1845).
*Fl. des Serres, Ser. I. i. 65 (1845).
*Floricult. Cab. xiv. 265 (1846).
fusum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 68 (1849-57).
Gillesianum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 74 (1849-57).
glaucum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 66 (1849-57).
glomeratum Sendt.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 68 (1849-57).
Grevilleianum Gill.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 73 (1849-57).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 612 (1911).
halimifolium Mill.
Dippel, Handb. Laubholz. i. 23 (1889).—*Veg.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 430 (1895).
Schneider, Dendrol. Winterst. 82 (1903).—*Veg.*
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 56 (1903).
Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isles, ii. t. 47 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 108, 109 (1909).
Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 282, fig. 488 (1910).
*Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 97 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 118 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 610, 612 (1911).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 168 (1913).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 479 (1918).—*Fl.*
halophyllum Welw.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 64 (1849-57).
heterophyllum Murr.
Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, vi. 8, t. 2 (1875).
hirsutum Dun.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 65 (1849-57).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 115 (1907).
horridum Thunb.
Trans. Linn. Soc. London, ix. t. 17 (1807).
*Journ. Dep. Agric. Victoria, v. t. 19, p. 720 (1907).
*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 44 (1909).
ignarum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 72 (1849-57).
implexum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 67 (1849-57).
indicum Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1403 (1848).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 64 (1849-57).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 166 bis (1850).
infaustum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 71 (1849-57).
intricatum Boiss.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 64 (1849-57).
japonicum Thunb.
Thunberg, Fl. Jap. t. 17 (1784).
*Bot. Mag. xi. t. 361 (1797).
karasbergense L. Bolus
Ann. Bolus Herb. i. t. 13 (1915).
lanceolatum Poir.
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 32 (1801-19).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2582 (1838).
mediterraneum Dun.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Solanées), t. 3 (1875).
Acloque, Fl. France, 479 (1894).
melanopotanicum Niederl.
Lorentz & Niederlein, Exped. Rio Negro, ii. Bot. t. 7 (1881).
Morongii Britt.
Chodat, Vég. Parag. i. 46 (1916).
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. viii. 128 (1916).
nodosum Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 69 (1849-57).
obovatum Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 183 (1799).
orientale Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 65 (1849-57).

LYCIUM

- oxycarpum** Dun.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 64 (1849-57).
- oxycladum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 65 (1849-57).
- pallidum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 67 (1849-57).
Gard. & Forest, i. 341 (1888).
Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1906, p. 38.—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxiii. 209 (1908).
Gard. Chron. Ser. III. xlv. Suppl. tab. p. 232 (1909).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 609, 610 (1911).
*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8440 (1912).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 262 (1913).
Bean, Trees & Shrubs, ii. 63 (1914).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1930 (1916).
- patagonicum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 72 (1849-57).
- pendulinum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 67 (1849-57).
- persicum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 65 (1849-57).
- pubescens** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 72 (1849-57).
- pulverulentum** Skottsdb.
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, p. 294 (1916).—*Fl.*
- quadrifidum** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 914 (1874).
- quitense** Hook.
Hook. Ic. Pl. viii. t. 723 (1848).
- rhachidocladum** Dun.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 71 (1849-57).
- rhombifolium** Dippel
Dippel, Handb. Laubholz. i. 24 (1889).—*Veg.*
- rigidum** Thunb.
Trans. Linn. Soc. London, ix. t. 14 (1807).
- roridum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 66 (1849-57).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 218 (1908).
- roseum** L. Bolus
Ann. S. African Mus. ix. t. 8, fig. c (1915).
- ruthenicum** Murr.
Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, ii. t. 2 (1780).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1272 (1838).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 70 (1849-57).
Dippel, Handb. Laubholz. i. 27 (1889).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 838 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 610 (1911).—*Veg.*
- saevum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 64 (1849-57).
- salsum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 183 (1799).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 72 (1849-57).
- sandwicense** A. Gray
*Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 24 (1885).
- scoparium** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 73 (1849-57).
- affine** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 73 (1849-57).
- confertifolium** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 73 (1849-57).
- divaricatum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 73 (1849-57).
- lineare** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 73 (1849-57).
- senticosum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 68 (1849-57).
- sinense** = *chinense*
- sokratranum** Wagner & Vierh.
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 439, t. 13 (1907).—*Fl.*
- spathulatum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 183 (1799).
- spinulosum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 71 (1849-57).
- stolidum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 71 (1849-57).
- tataricum** Pall.
*Pallas, Fl. Ross. t. 49 (1784).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 70 (1849-57).

LYCIUM

- tenue** Willd.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 67 (1849-57).
- tenuispinosum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 71 (1849-57).
- tetrandrum** Thunb.
Trans. Linn. Soc. London, ix. t. 15 (1807).
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 66 (1849-57).
- Torreyi** A. Gray
MacDougal, Bot. Features N. Amer. Deserts (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99), t. 47 (1908); errore *L. Torreyanum*.—*Hab.*
- turbinatum** Loisel. in Duham.
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 31 (1801-19).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1272, iv. 2582 (1838).—*Fl.*
- turcomanicum** Turcz.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 69 (1849-57).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 610 (1911).—*Veg.*
- umbellatum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 182 (1799).
- verrucosum** Eastw.
Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. III. i. t. 8 (1898).
- vimineum** Miers
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 69 (1849-57).
- vulgare** Dun.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 70 (1849-57).
Pflanzenfam. iv. III. B. 15 (1891).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 138 (1898).
Coste, Fl. France, ii. 611 (1903).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 723 (1911).—*Fr.*
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 106 (1912).
Peterson, How to Know Wild Fr. 128 (1914).

LYCOMORIUM Reichb. f.

- Serronianum** Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 83 (1898-1902).
- squalidum** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 64 (1856).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*

LYCOPERSICUM = *Lycopersicum*LYCOPERSICUM Hill: *Solanum*

- cerasiforme** Dun.
Dunal, Solanum, t. 3 (1813).—*Fr.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xix. t. 14 (1853).—*Veg.*
*Caruel in Ann. Mus. Firenze, N. Ser. i. t. 2, fig. 29-32 (1866).—*Fr.*
- esculentum** Mill.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 154, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [49] (1823).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 59 (1845).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 166 bis (1850).—*Fl.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 16 (1852).—*Veg.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1634 (1861).
Pasquale in Rendic. Accad. Fis. & Mat. Napoli, v. tab. (1866).
*Bot. Tidsskr. Ser. II. i. t. 4, fig. 9 a (1872).—*Fr.*
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 53 (1874).
Warning in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 7, fig. 23 (1875).
Gartenfl. xxxi. 117 (1882).
Bull. Agric. Coll. Michigan, No. 31, fig. 2-11 (1887).
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 292 (1894-96).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 956, 959 (1900).
1813-15, 1817, 1818, t. 42 (1902); Stand. Cycl. Hort. 1931, 1932 (1916), 3354-57 (1917).—*Fr.*
Losch, Kräuterb. 137 (1903).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpl. t. 160 (1903).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 120 (1906).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 53 (1907).

LYCOPERSICUM

esculentum

- Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. t. 3 (1910).—*Fr.*
Pammel, Man. Poison. Pl. 713 (1911).
Gager, Fundam. Bot. 450 (1916).—*Fr.*
M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 220 (1919).—*Fr.*
- flavum chilense** Morr.
*Ann. Gand, ii. t. 99 (1846).
- grandiflorum** Bailey
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 957 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1931 (1916).—*Veg.*
- grandifolium** L. H. Bailey
Bull. Agric. Coll. Michigan, No. 31, p. 23, 24 (1887).
- racemigerum** Hort.
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, ii. App.), 216 (1906).
- succenturiatum** Pasq.
Pasquale in Rendic. Accad. Sc. Fis. & Mat. Nap. v. 358 (1866).
- validum** L. H. Bailey
Bull. Agric. Coll. Michigan, No. 31, p. 25 (1887).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 957 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1931 (1916).
- vulgare** L. H. Bailey
Bull. Agric. Coll. Michigan, No. 31, p. 15, 16, 18, 19 (1887).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 957 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1931 (1916).—*Veg.*
- Humboldtii** Dun.
Dunal, Solanum, t. 1 (1813).—*Veg.*
- Lycopersicum** Karst.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 137 (1898); Ed. 2, iii. 168 (1913).
Britton, Fl. Bermuda, 338 (1918).
- peruvianum** Mill.
*Bot. Mag. lv. t. 2814 (1828).
- commutatum** Spreng.
*Link, Klotzsch & Otto, Pl. Rar. t. 35 (1840-44).
- pimpinellifolium** Dun.
Bull. Agric. Coll. Michigan, No. 31, p. 11 (1887).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 958, 959 (1900); 1817 (1902); Stand. Cycl. Hort. 1932 (1916).
- piriforme** Dun.
Dunal, Solanum, t. 26 (1813).
Bull. Agric. Coll. Michigan, No. 31, p. 13, 14 (1887).—*Fr.*
- pomum-amoris** Moench
Dunal, Solanum, t. 3 (1813).—*Fl.*
- racemiforme** Lange
*Bot. Tidsskr. Ser. II. i. t. 4 (1872).
- semperfructiferum** Hort.
Bull. Arboricult. Belg. 1894, p. 273.
- LYCOPODIUM** Linn.
- acrostachyum** Wall.
Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 181 (1831).
- adpressum** Lloyd & Underw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 3, fig. 14-18 (1900).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 45 (1913).
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 65 (1918).
- aloifolium** Wall.
Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 233 (1831).
*Zenker, Fl. Ind. ii. t. 12 (1837).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 1001 (1895).
- alopeuroides** Linn.
*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 160 [1806]-09).
Mirbel, Elem. Phys. Vég. Bot. t. 7, fig. 8 (1815).—*Hab.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada i. 41 (1896); Ed. 2, i. 45 (1913).
Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 3, fig. 19-22, t. (1900).
Fern Bull. x. 18 (1902).
Clute, Fern Allies N. America, 116 t. 5 (1905).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910, t. 1 (1911)).
- adpressum** Chapm.
*Clute, Fern Allies N. America, 116, t. 5 (1905).
- polyclavatum** W. N. Clute
!Fern Bull. xvii. 46, 65 (1909).

LYCOPODIUM

alpinum Linn.

- Linnaeus, Fl. Lapp. [Ed. 1, 1737]; Ed. 2, t. 11, fig. 6 (1792).
 *Fl. Dan. i. t. 79 (1763).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 215 (1784).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 234 (1795).
 *Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), v. t. 8 (1802).
 *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 161 (1806)–09).
 Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 5, fig. 5 (1837); Ed. 5, t. 8, fig. 5 (1855).
 Newman in Phytologist, i. 33 (1841).
 Newman, Brit. Ferns, Ed. 2, p. 365 (1844).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 36 (1844).
 Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1620 (1848).
 *Johnson & Sowerby, Fern Allies, t. 17 (1856).
 *Hooker, Brit. Ferns, t. 53 (1861).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1767 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1245 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 296 (1868).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 309 [1873].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 73 (1880).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 875 (1882).
 *Syme, Engl. Bot. xii. t. 1834 (1886).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 9 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 42 (1896); Ed. 2, i. 46 (1913).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 11 (1897).
 Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 2, fig. 3; 4 (1900).
 Meylan in Rameau de Sapin, xxxvi. 42 (1902).
 *Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 16 (1903).—*Veg.*
 Clute, Fern Allies N. America, 94 (1905).
 *Masclef, Pl. Eur. t. 7 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 708 (1906).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 68, fig. 392 (1907).
 *Step, Wayside & Woodl. Ferns, t. 133, 134 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. 54 (1909).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 295, t. 14 (1913).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1261 (1919).
 —*decipiens* N. E. Br.
 Syme, Engl. Bot. xii. t. 1834 (1886).
 —*genuinum* Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 228 (1909).—*Veg.*
 —*nikoense* Franch. & Sav.
 *Miyoshi & Makino, Alp. Pl. Jap. i. t. 7, fig. 43 (1906).
 —*planiramulosum* Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 230 (1909).
 —*transmorrisonense* Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 130 (1914).
annotinum Linn.
 *Fl. Dan. i. t. 127 (1764).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 799 (1793).
 *Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), v. t. 6 (1802).
 *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 162 (1806)–09).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiv. t. 1727 (1807).
 *Svensk Bot. viii. t. 570 (1819).
 Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 10, fig. 3, 9, t. 11, fig. 21 (1828).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 460 (1836–55).
 Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 5, fig. 2 (1837); Ed. 5, t. 8, fig. 2 (1855).
 Newman in Phytologist, ii. 17 (1841).
 Newman, Brit. Ferns, Ed. 2, p. 361 (1844).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 36 (1844).
 Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1619 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 236, fig. 1239 (1848).
 *Johnson & Sowerby, Fern Allies, t. 16 (1856).
 !Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. ii. t. 31 (1858).
 *Hooker, Brit. Ferns, t. 50 (1861).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1766 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1244 (1865).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 309 [1873].

LYCOPODIUM

annotinum

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 72 (1880).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 875 (1882).
 *Syme, Engl. Bot. xii. t. 1832 (1886).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 631 (1891); Ed. 3, i. 412 (1913).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 747 (1894–96).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 9 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 714, 716 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 42 (1896); Ed. 2, i. 46 (1913).
 Goebel, Organogr. Pfl. 683 (1900); Ed. 2, ii. 1095 (1915–18); Ed. Angl. 503 (1905).—*Fr.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 517 b (1901–05).
 Eastman, New Engl. Ferns, 128 (1904).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 155 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 708 (1906).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 22, fig. 126 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 55 (1906).
 *Step, Wayside & Woodl. Ferns, t. 131 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibirica, i. 53 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 208 (1910).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 36 (1911).—*Hab.*
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 475 (1911).
 Twestein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 296 (1911).—*Veg.*
 Woycicki, Obrazy Roslinnosci Krol. Polsk. iii. t. 2 (1912).—*Hab.*
 Amer. Fern Journ. iii. t. 3 (1913).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 100 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 295 (1913).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1260 (1919).
 —*alpestre* Hartm.
 *Fl. Dan. xvii. t. 2084 (1880).
 Warming in Meddel. Groenl. xii. 116 (1888).
 —*angustatum* Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 216 (1909).—*Veg.*
 —*latifolium* Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 217 (1909).—*Veg.*
 —*pungens* Desv.
 Clute, Fern Allies N. America, 88 (1905).
apodum Linn.
 Payer, Bot. Crypt. 209, 210 (1850).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 30 (1870).
arbuscula Kaulf.
 Hooker & Grex. Ic. Fil. ii. t. 200 (1831).
articulatum Kunze
 *Kunze, Farrnkr. t. 99 (1840–47).
assurgens Fée
 Fée, Crypt.-Vasc. Brésil, ii. t. 106 (1872–73).
 —*Schwackei* Christ
 Schwacke, Pl. Nov. Mineiras, ii. t. 4 (1900).
atrovirens Presl
 Presl, Reliq. Haenk. t. 12, fig. 2 (1825).
atroviride Wall.
 Hooker & Grex. Ic. Fil. i. t. 39 (1831).
 *Hooker, Gen. Fil. t. 117 (1842).
Belangeri Bory
 Bélanger, Voyage Ind. Or., Bot. Crypt. t. 1 (1831–46).
biforme Hook.
 Hook. Ic. Pl. iii. t. 228 (1840).
Billardieri Spring
 *Harris, New Zeal. Ferns [t. 8, 1894].
 Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 10 (1919).
 —*gracile* T. Kirk
 Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 10 (1919).
brachiatum Maxon
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 7 (1913).
brasilense Raddi
 Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 1 (1825).
canaliculatum Linn.
 Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 11, fig. 27 (1828).
carinatum Desv.
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 294 (1913).
carolinianum Linn.
 Bertolini in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, vi. t. 27 (1855).
 Bertoloni, Misc. Bot. xvi. t. 5 (1856).

LYCOPODIUM

carolinianum

- A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 2, t. 14 (1856).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 156 (1892); Ed. 2, t. 181 (1915).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 43 (1896); Ed. 2, i. 47 (1913).
 Pflanzenfam. i. iv. 600 (1900).
 Underwood, Nat. Ferns, Ed. Rev. 6, p. 35 (1900).—*Fr.*
 Clute, Fern Allies N. America, 120 (1905).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 11, 73 (1908).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 1 (1911).
 Marloth, Fl. S. Africa, i. 78 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 295 (1913).
casuarinoides Spring
 Hook. Ic. Pl. x. t. 968 (1854).
 *Hooker, Cent. Ferns, t. 68 (1854).
 Pflanzenfam. i. iv. 583 (1900).
catharticum Hook.
 *Ann. Nat. Hist. London, i. t. 14 (1838).
cernuum Linn.
 Rheede, Hort. Mal. xii. t. 39 (1703); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 103.
 Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 40, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 7, fig. 5 (1815).—*Hab.*
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. tab. (1816–29).—*Hab.*
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 249 (1827).
 Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 112 (1827).
 Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 11, fig. 28 (1828).
 Payer, Bot. Crypt. 207 (1850).—*Veg.*
 Rev. Gén. Bot. ii. 460 (1890).—*Veg.*
 F. M. Bailey, Syn. Queensland Fl. Suppl. 3 (Rep. Dep. Agric. Queensl. 1889–90), p. 136 [t. 1] (1890).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 154 (1892); Ed. 2, t. 179 (1915).
 Pflanzenfam. i. iv. 583 (1900).
 Clute, Fern Allies N. America, 102 (1905).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 5 (1905).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 179, 182, 183 (1905).
 Diels, Jugendf. & Blütenr. 104 (1906).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 297 (1911).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 295 (1913).
 Domin in Bibl. Bot. xx. 229 (1914).
 Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 59, fig. 6 (1915).
 Gager, Fundam. Bot. 381 (1916).
 Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 11 (1919).
 —*Eichleri* Glaz.
 Pflanzenfam. i. iv. 603 (1900).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 11. 74 (1908).
chamaecyparissus A. Br.
 !Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. ii. t. 31 (1858).
 *Fl. Dan. xv. t. 2672 (1861).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 180 (1882).
 Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 370 (1899).
 Gartenwelt, iii. 381 (1899).
Chapmanii Underw.
 Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 9 (1907).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 1 (1911).
chinense Christ
 Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. iv. t. 3 (1897).
 Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 206 (1909).—*Veg.*
chiricanum Maxon
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 8 (1913).
cipoense Damaz.
 Damazio in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. 119 (1915).
 Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVII. ix. 725, x. 841 (1916).
circinale Linn.
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiv. t. 102, fig. 1 (1783).
 Clarke F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 636 (1909–13).
clavatum Linn.
 *Fl. Dan. i. t. 126 (1764).

LYCOPODIUM

clavatum

- *Regnault, Bot. iii. 43 (1774).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 54 (1779).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 209 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 4 (1787).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 224 (1795).
 *Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. i. t. 54 (1796).
 Lamarck, Ill. v. t. 872 (1797-1819).
 *Sturm, Deutschl. Fl. Abt. ii (Crypt.), v. t. 5 (1802).
 Svensk Bot. i. t. 59 (1803).
 Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 2 (1806).
 *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 162 (1806)-09.
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 20] (1809).
 Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 737 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 224 (1817).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 640 (1817).
 *Schrank, Fl. Monac. iv. t. 371 (1818).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 26 (1820).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 47 (1822).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 98] (1822-25).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 99] (1823-28).
 Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 10, fig. 4, t. 11, fig. 14-16, 25, t. 12, fig. 44-47, 57, 66 (1828).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 13 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 182 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 18 (1830).
 *Kops, Fl. Batava, vii. t. 530 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 463 (1836-55).
 Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 5, fig. 1 (1837); Ed. 5, t. 8, fig. 1 (1855).
 Kunze, Anal. Pteridogr. t. 1 (1837).
 Newman in Phytologist, i. 1 (1841).
 Newman, Brit. Ferns, Ed. 2, p. 353 (1844).
 *Schnizlein, Iconogr. i. t. 36 (1844).
 Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1618 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 235, fig. 1237 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 23 (1849).
 *Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 41 (1853).
 *Johnson & Sowerby, Fern Allies, t. 15 (1856).
 Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 607 (1860).
 Berg, Charakt. t. 5, fig. 52 (1861).
 *Hooker, Brit. Ferns, t. 49 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 23, fig. 272 (1861-62).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 296 [1862-74].
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 28, a (1863).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1765 (1863).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 297 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1243 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 51, fig. 2 [1865].
 T. Moore, Brit. Ferns, 144 (1866).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 666 (1868).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 336 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 46, ix. t. 29 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 309 [1873].
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 299 (1879).
 De Silvestri, Pianta Prat. 3 (1879).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 75 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 283 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 78, fig. 482 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 252, 256 (1882); Ausgb. B. 115 (1884).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 876 (1882).
 *M'Alpine, Bot. Atlas, ii. t. 25 (1883).
 *Syme, Engl. Bot. xii. t. 1833 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 19 (1886).
 *Köhler, Med. Pfl. ii. t. 114 (1887).
 *Mills, Paugh, American Med. Pl. t. 180 (1887).
 Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 426, 427 (1889).

LYCOPODIUM

clavatum

- Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 25 (1889).
 Schwarz, Forstl. Bot. 240 (1892).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 155 (1892); Ed. 2, t. 180 (1915).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 2 [1893-94].
 Acloque, Fl. France, 734 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 9 (1895).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 708 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 165 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 264, 278 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 716 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 1003 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 43 (1896); Ed. 2, i. 47 (1913).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 121 (1900).
 Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinburgh, xxi. 296, t. 1, 2, 3 (1900).
 Underwood, Nat. Ferns, Ed. 6 Rev. 34 (1900).
 Pharm. Journ. Ser. IV. xii. 770 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 517 a (1901-05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 795 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 153, 154 (1902).
 *Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 16 (1903).
 —Veg.
 *Losch, Kräuterb. t. 3 (1903).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 345, t. 9, fig. 51 (1903).—Veg.
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 85 (1903).
 Eastman, New Engl. Ferns, 132 (1904).
 Clute, Fern Allies N. America, 82 (1905).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 164, 225 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 26 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 709 (1906).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 144 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. t. 579 (1906).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 24, fig. 137 (1906).
 *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 144 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 56 (1906).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 51 (1908).
 *Step, Wayside & Woodl. Ferns, i. 129, 130, 132 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 53 (1909).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 225 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 209 (1910).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 313 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 296, 297, 300 (1911).
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 475 (1911).
 Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 464 (1912).
 Amer. Fern Journ. iii. t. 2 (1913); viii. 43 (1918).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 100 (1913).
 Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 414 (1913).
 —Veg.
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 295 (1913).
 Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1096 (1915-18).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1933 (1916).
 Gager, Fundam. Bot. 377 (1916).
 Komarow, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russ.), Ed. 3, t. 60 (1917).
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 237 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1259 (1919).
 *Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge xi (1919).—Hab.
 Fritsch & Salisbury, Introd. Struct. & Reprod. Pl. 316 (1920).
 —monostachyon W. N. Clute
 Clute, Fern Allies N. America, 84 (1905).
 —trichiatum Borg.
 Usteri, Fl. São Paulo, 138 (1911).
 compactum Hook.
 Hook. Ic. Pl. iii. t. 244 (1840).
 complanatum Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 674 (1760).
 *Fl. Dan. i. t. 78 (1763); xv. t. 2671 (1861).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 211 (1784).

LYCOPODIUM

complanatum

- *Sturm, Deutschl. Fl. Abt. ii (Crypt.) v. t. 7 (1802).
 *Svensk Bot. ii. t. 95 (1803).
 *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 163 (1806)-09.
 Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 10, fig. 5, t. 12, fig. 48, 49 (1828).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 468 (1836-55).
 *Hooker, Gen. Fil. t. 117 (1842).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 36 (1844).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 235, fig. 1238 (1848).
 Payer, Bot. Crypt. 209 (1850).
 !Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. II. t. 31 (1858).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 3 (1867-86).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 15 (1870).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 74 (1880).
 Journ. of Bot. xx. t. 233 (1882).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 8 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 43 (1896); Ed. 2, i. 48 (1913).
 Goebel, Organogr. Pfl. 89, 217 (1898); 405 (1900); Ed. 2, i. 238, 488 (1913); Ed. Angl. i. 103, 252 (1900); Ed. Angl. ii. 192 (1905).—Veg.
 Bull. Torr. Bot. Club, xxvi. t. 370 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 959 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1933 (1916).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 518 (1901-05).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 153, 154 (1902).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 345, t. 9, fig. 52 (1903).—Veg.
 Eastman, New Engl. Ferns, 127 (1904).
 Clute, Fern Allies N. America, 90 (1905).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 155, 254, t. 1 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 708 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 56 (1906).
 Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 9 (1907).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 54 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 26 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 296, 297 (1911).
 Amer. Fern Journ. ii. 52 (1912); iii. t. 2 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 295 (1913).
 Bot. Soc. Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1915, iv. t. 8 (1916).
 —anceps Milde
 Syme, Engl. Bot. xii. t. 1834 (1886).
 Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 226 (1909).—Veg.
 —chamaecyparissus A. Br.
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 1005 (1895).
 Clute, Fern Allies N. America, 91, 92 (1905).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 210 (1910).
 —flabelliforme Fernald
 Amer. Fern Journ. ii. 52 (1912).
 —moniliforme Lindm.
 Bot. Notiser, 1908, p. 45.
 contextum Mart.
 Martius, Crypt. Bras. t. 20 (1828-34).
 crassum Humb. & Kunth
 Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 224 (1831).
 curvifolium Kunze
 Kunze, Anal. Pteridogr. t. 1 (1837).
 dacrydioides Baker
 Chiovenda & Cortesi, Il Ruwenzori, Angiosp. t. 37 [1909].—Hab.
 Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 176 (1915).
 debile Bory
 Bélanger, Voyage Ind. Or., Bot. Crypt. t. 1 (1831-46).
 dendroideum Michx.
 *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 164 (1806)-09.
 *Hooker, Exot. Fl. i. t. 7 (1823).
 Gartenwelt, ix. 520 (1905).
 densum Labill.
 Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 251 (1806).
 Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 13 (1919).
 denticulatum Linn.
 Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 19 (1818).
 Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 11, fig. 38-43, t. 12, fig. 50, 64 (1828).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 36 (1844).

LYCOPODIUM**denticulatum**

K. Müller in Bot. Zeit. 1846, t. 5; et in Ann. & Mag. Nat. Hist. xix. t. 5, fig. 11 (1847).—*Fl.*

diaphanum Sw.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 227 (1831).

dichotomum Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 45 (1776).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 252 [1780].

*Belg. Hort. xxi. 68 (1871).

Gartenfl. xxx. t. 1067 (1881).

Drummondii Spring

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 14 (1919).

Durvillaei Bory

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Crypt. t. 25 (1826).

Eichleri Glaz.

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 106 (1872-73).

erubescens Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 45 (1855).

erythrocaulon Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 106 (1872-73).—*Hab.*

erythropus Mart.

Martius, Crypt. Bras. t. 20 (1828-34).

fastigiatum R. Br.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 14 (1919).

filiforme Sw.

Swartz, Syn. Fil. t. 4 (1806).

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars. I (Filices), t. 4 bis (1825).

Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 11, fig. 12 (1828).

flaccidum Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 106 (1872-73).

flagellaria Bory

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Crypt. t. 26 (1826).

flexibile Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 105 (1872-73).

foliaceum Maxon

Maxon in Smithsonian. Misc. Coll. lvi. No. 29, t. 1 (1912).

fontinaloides Spring

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 5 (1840).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 294 (1913).

funiforme Bory

*Kunze, Farrnkr. t. 79 (1840-47).

Gayanum Remy

Payer, Bot. Crypt. 210 (1850).—*Fr.*

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. Suppl. Bot. t. 4 (1914).

gedeanum A. v. Rosenb.

A. v. Rosenberg in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xxviii. t. 8 (1918).

gnidioides Linn.

Schlechtendal, Adumbr. Pl. (Fil. Prom. Bonae Spei), t. 2 (1825-32).

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 50 (1831).

Sim, Ferns S. Africa, t. 153 (1892); Ed. 2, t. 177 (1915).

Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 12 (1913).—*Hab.*

gracillimum Kunze

*Kunze, Farrnkr. t. 100 (1840-47).

guadeloupianum Spring

Fée, Mém. Foug. xi. t. 33 (1866).

guatemalense Maxon

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 9 (1913).

haematodes Kunze

*Kunze, Farrnkr. t. 30 (1840-47).

Haleakalae Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 45 (1855).

helveticum Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 196 (1774).

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), v. t. 12 (1802).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 165 (1806-09).

Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 10, fig. 6, 10, t. 11, fig. 31-34, t. 12, fig. 58 (1828).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 36 (1844).

heterophyllum Hook. & Grev.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 113 (1831).

hippuris Desv.

Queensland Agric. Journ. N. Ser. viii. t. 43 (1917).

LYCOPODIUM**Holstii** Hieron.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 71 (1908).

Hookeri Wall.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 185 (1831).

inflexum Sw.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 78 (1816-29).

inundatum Linn.

*Fl. Dan. ii. t. 336 (1767).

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 213 (1784).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 239 (1795).

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), v. t. 9 (1802).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 160 (1806-09).

Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 26 (1812).—*Fr.*

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. vii. t. 6 (1815).

*Svensk Bot. ix. t. 612 (1823-25).

Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 10, fig. 2, 8, t. 11, fig. 26, t. 12, fig. 56 (1828).

*Kops, Fl. Batava, vi. t. 440 (1832).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 469 (1836-55).

Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 5, fig. 3 (1837); Ed. 5, t. 8, fig. 3 (1855).

Newman in Phytologist, i. 49 (1841).

Newman, Brit. Ferns, Ed. 2, p. 369 (1844).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 36 (1844).

Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1621 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 236, fig. 1240 (1848).

*Johnson & Sowerby, Fern Allies, t. 19 (1856).

*Hooker, Brit. Ferns, t. 51 (1861).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1769 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1247 (1865).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 309 [1873].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 71 (1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 180 (1882).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1831 (1886).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 9 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 41 (1896); Ed. 2, i. 44 (1913).

Flora, lxxxvi. 230 (1899).—*Veg.*

Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 3, fig. 23-26 (1900).

Goebel, Organogr. Pfl. 404, 405 (1900); Ed. 2, i. 324 (1913); ii. 921, 935-37 (1915-18); Ed. Angl. ii. 191 (1905).

*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 16 (1903).—*Veg.*

Clute, Fern Allies N. America, 114 (1905).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 155, 236 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 708 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 68, fig. 396 (1907).

*Step, Wayside & Woodl. Ferns, t. 130, 135, 137 (1908).

Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 211 (1909).—*Veg.*

Heukels, Fl. Nederl. i. 209 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 297 (1911).

Amer. Fern Journ. iii. t. 3 (1913).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. II. 147 (1913).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 295, t. 14 (1913).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1263 (1919).

Jacobsonii A. v. Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xxiii. t. 3, 4 (1916).

japonicum Thunb.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 17 (1759).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 1004 (1895).

jungermannioides Gaud.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 77 (1816-29).

Jussieui Desv.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 186 (1837).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 212 (1905).—*Veg.*

laterale R. Br.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 15 (1824).

Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 11, fig. 11 (1828).

F. M. Bailey, Syn. Queensland Fl. Suppl. 3 (Rep. Dep. Agric. Queensl. 1889-90), p. 136 [t. 2] (1890).

LYCOPODIUM**laterale**

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 297 (1911). Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 12 (1919).

laxum Presl

Gartenfl. xxxix. 97 (1890).

Ledermannii Herter

Engl. Jahrb. liv. 233 (1916).

lepidophyllum Hook. & Grev.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 162, 163 (1837).

Linnaea, xii. t. 3 (1838).

Belg. Hort. x. 18, fig. 2 (1860).

Fl. des Serres, Ser. II. viii. 78, 79 (1869-70).

linifolium Linn.

Pflanzenfam. i. iv. 595 (1900).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 237 (1913).

Loefgrenianum A. Silv.

Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 30 (1908).

lucidulum Michx.

Payer, Bot. Crypt. 209 (1850).—*Veg.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 84 (1880).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 40 (1896); Ed. 2, i. 44 (1913).

Fern Bull. vi. 24 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 959 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1933 (1916).

Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 2, fig. 11-13 (1900).

Eastman, New Engl. Ferns, 131 (1904).

Clute, Fern Allies N. America, 108, 109, 110 (1905).

Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 9 (1907).

Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 208 (1909).—*Veg.*

Amer. Fern Journ. i. t. 1 (1913).

macrophyllum Mart.

Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, vi. t. 1 (1820).

magellanicum Hook. f.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. 1. 22 (1905).

mandiocanum Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 4 (1825).

*Belg. Hort. xxi. 65 (1871).

Pflanzenfam. i. iv. 583 (1900).

marginatum Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 1 (1825).

Martii Wawra

*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 32 (1866).

Mathewii Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 26 (1837).

Mayoris Rosens

Furhmann & Mayor, Voy. Expl. Sc. Colomb. (Mém. Soc. Nat. Neuchâtel, v), t. 6 (1914).

monticolum A. v. Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xxviii. t. 7 (1918).

myrtifolium Nees & Bl.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 12 (1823).

nitens Schlecht.

*Kunze, Farrnkr. t. 80 (1840-47).

nummulariifolium Bl.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 212 (1831).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 316 (1898).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 212 (1905).—*Veg.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 294 (1913).

nutans Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 46 (1855).

Bull. Torr. Bot. Club, xli. t. 1 (1914).

obscurum Linn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 41 (1896); Ed. 2, i. 45 (1913).

*Clute, Fern Allies N. America, t. 3, p. 102 (1905).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 53, fig. 306 (1907).

Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 9 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 52 (1909).

Amer. Fern Journ. iii. t. 2 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1933 (1916).

dendroideum Auct.?

Eastman, New Engl. Ferns, 128 (1904).

LYCOPODIUM

ouropretense Christ

Schwacke, Pl. Nov. Mineiras, ii. t. 4 (1900).

ovalifolium Hook. & Grev.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 177 (1831).

pachyphyllum Kuhn

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 297 (1911).—*Veg.*

pachystachyum Spring

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 34 (1844–66).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 59, fig. 11 (1915).

paradoxum Mart.

Martius, Crypt. Bras. t. 20 (1828–34).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 241 (1913).—*Veg.*

pendulinum Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 90 (1837).

penicilliferum A. v. Rosenb.

A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xvi. t. 10 (1914).

Phlegmaria Linn.

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 14 (1703); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 100.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 41, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 79 (1816–29).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 32 (1839).—*Veg.*

Payer, Bot. Crypt. 208 (1850).—*Veg.*

Gartenfl. xxxix. 100 (1890).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 316 (1898).

Pflanzenfam. i. iv. 600 (1900).

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 57 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 73 (1908).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 237 (1913).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 294 (1913).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 10 (1919).

longibracteatum Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 4, 6 (1914).

parvifolium Mönkem.

Gartenfl. xxxix. 100 (1890).

phlegmarioides Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 23 (1826).

phyllanthum Hook. & Arn.

Bull. Torr. Bot. Club, xli. t. 2 (1914).

pichinchense Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 85 (1837).

piliferum Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 3 (1825).

piloselloides Linn.

Usteri, Fl. São Paulo, 132 (1911).

pinifolium Bl.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. 61 (1902).

pinnatum Chapm.

Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 3, fig. 27–30, t. 4 (1900).

pithyoides Schlecht. & Cham.

Bot. Gaz. xlv. 58 (1907).—*Hab.*

plumosum Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. viii. Dec. 8, t. 3 (1775).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 165 (1806)–09.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 113 (1827).

porophilum Lloyd & Underw.

Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 2, fig. 6, 7 (1900).

Clute, Fern Allies N. America, 110 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 44 (1913).

pseudo-squarrosus Pampan.

Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxiii. 98, t. 2 (1908).

pulcherrimum Wall.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 38 (1831).

pumilum bryoides Schlecht.

Schlechtendal, Adumbr. Pl. (Fil. Prom. Bonae Spei), t. 3 (1825–32).

pygmaeum Schlecht.

Schlechtendal, Adumbr. Pl. (Fil. Prom. Bonae Spei), t. 3 (1825–32).

pygmaeum Kaulf.

*Kunze, Farrnkr. t. 100 (1840–47).

quadrangulare Spring

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 5 (1840).

quasipolytrichoides Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 253 (1915).

LYCOPODIUM

ramulosum T. Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xi. t. 19 (1879); li. t. 12 (1919).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 250 (1914).

reflexo-integrum Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 254 (1915).

reflexum Lam.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 159 (1806)–09.

*Kunze, Farrnkr. t. 90 (1840–47).

Pflanzenfam. i. iv. 583 (1900).—*Veg.*

Regnellii Maxon

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 23 (1914).

repens Sw.

Schlechtendal, Adumbr. Pl. (Fil. Prom. Bonae Spei), t. 4 (1825–32).

rigidum Sw.

Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 11, fig. 20, t. 12, fig. 54 (1828).

Ann. Bot. xvii. 279 (1903).

rubrum Cham.

*Kunze, Farrnkr. t. 40 (1840–47).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 24 (1849).

rufescens Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 36 (1837).

Pflanzenfam. i. iv. 583 (1900).

rupestre Linn.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 165 (1806)–09.

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 4 bis (1825).

sabinifolium Willd.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 238 (1840).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 42 (1896); Ed. 2, i. 47 (1913).

Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 2, fig. 1, 2 (1900).

Clute, Fern Allies N. America, 96, 97 (1905).

Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 231 (1909).—*Veg.*

sanguinolentum Linn.

Linnaeus (Diss. 1750), Amoenit. Ed. 2, ii. t. 4, fig. 26 (1762).

Saururus Lam.

Bory, Voy. Iles Afr. t. 16 (1804).

Payer, Bot. Crypt. 207 (1850).—*Veg.*

Dujard-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 428 (1889).

Arata in Rev. Mus. La Plata, ii. t. 6 (1891).—*Veg.*

Sim, Ferns S. Africa, t. 151 (1892); Ed. 2, t. 175 (1915).

Pflanzenfam. i. iv. 593 (1900).

Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas, t. [9] (1905).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. 1. 22 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 71 (1908).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 237 (1913).

scandens P. Beauv.

*Kunze, Farrnkr. t. 10 (1840–47).

scariosum Hook.

Hook. Ic. Pl. i. t. 89 (1837).

scariosum Forst.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 297 (1911).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 240 (1913).—*Veg.*

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 12 (1919).

decurrens Hook. f.

Hook. Ic. Pl. x. t. 966 (1854).

*Hooker, Cent. Ferns, t. 66 (1854).

selaginoides Linn.

*Fl. Dan. i. t. 70 (1763).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 50 (1795).

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), v. t. 11 (1802).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1148 (1803).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 165 (1806)–09.

Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 26 (1812).—*Fr.*

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. vii. t. 6 (1815).

*Svensk Bot. ix. t. 612 (1823–25).

Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 11, fig. 17, 35–38, t. 12, fig. 59, 65 (1828).

Francis, Anal. Brit. Ferns, frontisp. fig. 19, t. 5, fig. 4 (1837); Ed. 5, p. 74, t. 8, fig. 4 (1855).

Newman in Phytologist, i. 65 (1841).

Newman, Brit. Ferns, Ed. 2, p. 371 (1844).

Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1623 (1848).

*Johnson & Sowerby, Fern Allies, t. 20 (1856).

*Hooker, Brit. Ferns, t. 52 (1861).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1770 (1863).

LYCOPODIUM

selaginoides

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1248 (1865).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 309 [1873].

Selago Linn.

*Fl. Dan. i. t. 104 (1763).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 529 (1790).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 233 (1795).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 554, 555 (1800).

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), v. t. 10 (1802).

*Svensk Bot. ii. t. 119 (1803).

Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 2 (1806).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 159 (1806)–09.

Ficinus & Schubert, Fl. Dresden, ii. t. 1, fig. 2 (1823).

Bischoff, Krypt. Gewächse, t. 10, fig. 1, 7, t. 11, fig. 22, 23, 24, t. 12, fig. 39–43, 51–53, 55, 60–63 (1828).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 466 (1836–55).

Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 5, fig. 6 (1837); Ed. 5, t. 8, fig. 6 (1855).

Newman in Phytologist, i. 81 (1841).

Newman, Brit. Ferns, Ed. 2, p. 375–80 (1844).

Schnitzlein, Iconogr. i. t. 36 (1844).

Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1622 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 236, fig. 1241 (1848).

*Johnson & Sowerby, Fern Allies, t. 18 (1856).

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 170 (1860).

*Hooker, Brit. Ferns, t. 54 (1861).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1768 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1246 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 289 (1868).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 47 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 309 [1873].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 70 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 875 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 180 (1882).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 130 (1885).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1830 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 456 (1891).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 143 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 9 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 460 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 40 (1896); Ed. 2, i. 43 (1913).

Pflanzenfam. i. iv. 578 (1900).

Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 2, fig. 8–10 (1900).

Goebel, Organogr. Pfl. 649 (1901); Ed. 2, i. 84 (1913); ii. 985, 1071 (1915–18); Ed. Angl. ii. 468 (1905).—*Veg.*

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 516 (1901–05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 794 (1902).

*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 16 (1903).—*Veg.*

Eastman, New Engl. Ferns, 131 (1904).

Clute, Fern Allies N. America, 112 (1905).

*Masclaf, Pl. Eur. t. 8 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 26 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 707 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 144 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 144 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 55 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 56, fig. 319 (1907).

*Step, Wayside & Woodl. Ferns, t. 136, 138, 140 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 52 (1909).

Merino, Fl. Galicia, iii. 441 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 26 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 208 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 297 (1911).

Amer. Fern Journ. ii. 48 (1912); iii. t. 1 (1913).

Woycicki, Obrazy Roslinnosci Krol. Polsk. ii. t. 4 (1912).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 294 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 41 (1915).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 25 (1915).

LYCOPODIUM

Selago

Gager, Fundam. Bot. 379 (1916).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1262 (1919).
Linn. Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 9, 10 (1919).

—alpestre Hartm.

Warming in Meddel. Groenl. xii. 116 (1888).

—laxum Desv.

Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 204 (1909).—*Veg.*

—Miyoshianum Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 13, fig. 77 (1906).

—suberectum Baker

Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 65 (1897).

serpyllifolium Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 73 (1869).

serratum Thunb.

Thunberg, Fl. Jap. t. 38 (1784).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 76 (1816-29).
Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 37 (1831).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. i. 212 (1905).—*Veg.*

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 82 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 51 (1909).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 59, fig. 17 (1915).

—javanicum Makino

Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 209 (1909).—*Veg.*

—Thunbergii Makino

Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 208 (1909).—*Veg.*

Sieboldii Miq.

*Useful Pl. Jap. iii. t. 1002 (1895).

sitchense Rupr.

Bull. Torr. Bot. Club, xxvii. t. 2, fig. 5 (1900).
Clute, Fern Allies N. America, 98 (1905).
Amer. Fern Journ. iii. t. 1 (1913).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 46 (1913).

—nikoense Takeda

Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 222, 223 (1909).—*Veg.*

Somai Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 255 (1915).

Springii Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 12 (1844-66).

squarrosus Forst.

*Ill. Hort. xxviii. t. 428 (1881).
Gartenwelt, ii. 64 (1897).
Pflanzenfam. i. iv. 598 (1900).
Gard. Chron. Ser. III. l. 218 (1911).

stamineum Maxon

Maxon in Smithson Misc. Coll. lvi. No. 29, t. 2 (1912).

stoloniferum Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 2 (1825).

strictum Baker

Pflanzenfam. i. iv. 597 (1900).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 78 (1908).

subulifolium Hook. & Grev.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 49 (1831).

taxifolium Sw.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 131 (1831).
*Hooker, Gen. Fil. t. 88 (1842).
*Belg. Hort. xxi. 68 (1871).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 297 (1911).

tenue H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 671 (1825).

tereticaule Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 133 (1914).

terrae-Guilelmii Herter

Engl. Jahrb. liv. 230 (1916).

tetragonum Hook. & Grev.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 109 (1831).

trichiolum Bory

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 107 (1872-73).

tristachyum Pursh

Amer. Fern Journ. ii. 52 (1912).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 48 (1913).

tubulosum Maxon

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 10 (1913).

Tuerckheimii Maxon

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 1 (1909).

LYCOPODIUM

ulicifolium Vent.

*Hooker, Fil. Exot. t. 23 (1859).

uliginosum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 251 (1806).

Underwoodianum Maxon

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 9 (1913).

vacciniifolium Langsd.

Usteri, Fl. São Paulo, 132 (1911).

varium R. Br.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 112 (1831).

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 170 (1860).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 9 (1919).

—gracile T. Kirk

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xvi. t. 29 (1884).

—polaris Cockayne

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 9 (1919).

venustum Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 22 (1826).

verticillatum Linn.

Sim, Ferns S. Africa, t. 152 (1892); Ed. 2, t. 178 (1915).

Pflanzenfam. i. iv. 595 (1900).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 72 (1908).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 294 (1913).

—filiforme Sw.

Pflanzenfam. i. iv. 595 (1900).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 72 (1908).

vulubile Forst.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 170 (1831).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 4 (1882).

Pflanzenfam. i. iv. 583, 605 (1900).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 297 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 295 (1913).

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, i. 240 (1913).—*Veg.*

Domin in Bibl. Bot. xx. 231 (1914).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. li. t. 12 (1919).

Watsonianum Maxon

Maxon in Smithson Misc. Coll. lvi. No. 29, t. 3 (1912).

Willdenowii Desv.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 57 (1831).

yemense Sw.

Swartz, Syn. Fil. t. 4 (1806).

LYCOPSIS Linn.

arvensis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 676 (1760).

*Fl. Dan. iii. t. 435 (1769).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 111 (1770).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 529 (1790).

Lamarck, Ill. i. t. 92 (1791).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 17 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 17 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 938 (1802).

*Kops, Fl. Batava, ii. t. 92 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 31 (1808).

Thornton, Brit. Fl. ii. 49 (1812).

*Schränk, Fl. Monac. ii. t. 148 (1814).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 21 (1834).

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 200 (1835).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 36 (1836).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 767 (1836-55).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 72 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 303 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 298 (1841).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 43 [1846].

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 62, fig. 487 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 848 (1858-60).

Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 110 (1860).—*Fl.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 699 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 9, fig. 6 [1865].

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 14 (1866).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 56 (1867-86).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 145 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 642 (1878).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 982 (1880-83).—*Fl.*

LYCOPSIS

arvensis

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1894 (1884).

Duijard-Beaumont & Egasse, Pl. Méd. 429 (1889).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 482 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 19 (1890).—*Fl.*
Bot. Jaarb., Gent, iv. t. 11, fig. 10-12 (1892).—*Fl.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 226 (1893).

Pflanzenfam. iv. III. A. 114 (1893).—*Fl.*

*Wild Fl. Canada, t. 40 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 557 (1895).—*Fl.*

Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 6, p. 347 (1896).—*Hab.*

*Siélaïn, Atlas Poche Fl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 42 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 68 (1898); Ed. 2, iii. 93 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 331 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 430 (1902).

Merino, Fl. Galicia, ii. 153 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 785 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 53 (1910).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 107 (1914).—*Fr.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 235 (1914).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 230, 234 [8], fig. 1-7 (1914).

*Larionoff, Zap. Stanz. Ispit. Sem. (Ann. Inst. d'Ess. Sem.) Petrograd, iii. 43, 46 (1915).—*Fr.*

*Bonnier, Name This Flower, t. 39 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 458 (1918).—*Fl.*

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 11, p. 145 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 706 (1919).

—occidentalis Kunz.

Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb. viii. t. 1, 2 (1911).—*Fl.*

—orientalis Kunz.

Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb. viii. t. 1, 2 (1911).—*Fl.*

—flexuosa Kunz.

Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb. viii. t. 1 (1911).

—intermedia Kunz.

Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb. viii. t. 1 (1911).

bullata Cirillo

Cirillo, Pl. Rar. Neap. i. t. 11 (1788).

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 115 (1811-38).

mollis Vis.

Visiani in Mem. Istit. Veneta, i. t. 6 (1843).

nigricans Desr. in Lam.

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 23 (1809).

orientalis Linn.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1896 (1884).

pulla Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 188 (1774).

Gaertner, Fruct. i. t. 67 (1788).—*Fr.*

rosea Lehm.

*Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 330 (1826).

variegata Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 675 (1760).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 178 (1813).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1895 (1884).

Pflanzenfam. iv. III. 114 (1893).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 331 (1901).

vesicaria Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 677 (1760).

LYCOPUS Linn.

americanus Muhlenb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 117 (1898); Ed. 2, iii. 148 (1913).

asper Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 148 (1913).

australis R. Br.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 143 (1906).

LYCOPUS
europaeus

- *Kniphof, Herb. Viv. i. t. 678 (1760).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. iii. t. 2 (1777); Ed. 2, ii. fasc. iii. t. 2 (1821).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 153 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 156 (1788).
 Lamarck, Ill. i. t. 18 (1791).
 *Fl. Dan. vii. t. 1081 (1794).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 21 (1800).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1105 (1803).
 *Svensk Bot. iv. t. 262 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 4 (1808).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 260, t. 14 (1810).—*Fl.*
 Thornton, Brit. Fl. i. 28 (1812).
 Poiteau & Turpin, Fl. Paris, t. 32 (1813).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 7 (1828).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 78 (1834).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 4 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1059 (1836–55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 167 (1837).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 7 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 48 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 34 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 7, fig. 41 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 68, fig. 532 (1849).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 438 (1856).—*Veg.*
 Irrmsch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 24–36 (1856).—*Veg.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1291 (1857).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 923 (1858–60).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 772 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 2, fig. 6 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1019 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 43 (1867–86).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 158 [1873].
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 19 (1874).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 29 (1875).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 734 (1878).
 De Silvestri, Pianta Prat. 192 (1879).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 4, fig. 20 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 593 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1782 (1884).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 518 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 514 (1889).
 Bot. Jaarb., Gent, v. 365 (1893).—*Fl.*
 *Maclef, Atlas Pl. France, t. 253 (1893).
 Acloque, Fl. France, 506 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 468 (1895).
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 308 (1896).—*Fl.*
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 615 [1896].
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 145 [1897].
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 118 (1898); Ed. 2, iii. 148 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 135 (1898); ii. ii. 224 (1899).—*Fl.*
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 175 (1898).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 21 (1900).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 89 (1901–05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 494 (1902).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 163 (1903).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 93 (1905).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 184 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 600 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 83 (1906).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1061 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 202, 203 (1909).
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, Ed. 3, i. 444 (1909).—*Fl.*
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 835 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 75 (1910).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 244, 246 [1], fig. 1–3 (1914).

LYCOPUS
europaeus

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 758 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 4 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 779 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 42, p. 125 (1919).
exaltatus Linn. f.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 12 (1806).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 260, t. 14 (1810).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1291 (1857).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1783 (1884).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 75 (1910).
lucidus Turcz.
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 17, 18 (1874).
 *Useful Pl. Jap. i. t. 125 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 118 (1898).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 17, 18 (1907).
Maackianus Makino
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), i. t. 19 (1910).
parviflorus Maxim.
 Miyabe-Festschrift, t. 23, 24 (1911).
pinnatifidus Pall.
 *Pallas, Fl. Ross. t. 102 [1831].
rubellus Moench
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 117 (1898); Ed. 2, iii. 147 (1913).
 Pammel & Fogel in Proc. Iowa Acad. Sc. xvi. No. 31, t. 1 (1911).—*Veg.*
sessilifolius A. Gray
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 117 (1898); Ed. 2, iii. 147 (1913).
uniflorus Michx.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 147 (1913).
virginicus Linn.
 Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 61 (1830).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 117 (1887).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 116 (1898); Ed. 2, iii. 146 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 176 (1898).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 27 (1911).
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 122 (1912).
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxi. 69 (1912).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 251 (1914).

LYCORIS Herb.—Vide *Amaryllis* (12)**aurea** Herb.

- Herbert, Appendix [t. 2] (1821).—*Fl.*
 Herbert, Amar. t. 36, fig. 5, t. 44, fig. 25 (1837).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.—Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 29 (1841).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 410 (1848).
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 59 (1874).
 *Garden, xlvii. 42 (1895).
 Gard. Chron. Ser. III. xvii. 263; xviii. 545 (1895); xlvii. 12, 13 (1910).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 57 (1907).
incarnata Spreng.
 *Gartenwelt, x. 490 (1906).
radiata Herb.
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 58 (1874).
 Ic. Fl. Jap. i. iii. t. 10 (1906).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 56 (1907).
 *Ito, Ic. Pl. Jap. i. t. 5 (1911).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 300 (1911).—*Hab.*
 Garden, lxxxii. 259 (1918).—*Fl.*
sanguinea Maxim.
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 510 (1895).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 58 (1907).
Sewerzowii Regel
 Gartenfl. xxvi. t. 914 (1877).

B b

LYCORIS

Sewerzowii

- Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxviii. 82 (1882).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 308 [1884–88].
Sprengeri Comes
 Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 470 (1902).—*Fl.*
 *Gartenwelt, x. 490 (1906).
squamigera Maxim.
 Gard. & Forest, iii. 177 (1890).
 *Bot. Mag. cxxiii. t. 7547 (1897).
 Gard. Chron. Ser. III. xxi. 137 (1897).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 960 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 1934 (1916).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 59 (1907).
Terraccianoi Hort.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 356 (1890).—*Hab.*

LYCOSERIS Cass.

mexicana Cass.

- Linnaea, v. t. 3, fig. 82, 83, 85 (1830).—*Fl.*

LYCURUS H. B. K.

phalaroides H. B. K.

- Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 13 (1835).
phleoides H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. i. t. 45 (1815).
 Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 11), i. t. 15 (1891).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 154 (1899); No. 20, p. 67 (1900).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 139 (1920).

LYGEUM Linn.

Spartum Leofl. ex Linn.

- Loefling, Iter Hispan. t. 2 (1758).
 Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, 1799, t. 3.
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 181 (1805).—*Fr.*
 Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 15 (1806).
 *Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 52, 53 (1810).
 P. Beauvois, Agrost. t. 25, fig. 6 (1812).—*Fl.*
 *Jaume St-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 508 (1833).
 Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).—*Fr.*
 Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 2 (1835).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 11 (1867–86).—*Fl.*
 Pflanzenfam. ii. ii. 42 (1887).—*Fl.*
 Trabut, Étude Halta, t. 15 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. xii. 167 (1894).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 13 (1895).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 15 (1895).
 Agric. Colon., Ital. viii. t. 85 (1914); xiii. 71 (1919).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 45 (1915).
spathaceum Lam.
 Lamarck, Ill. i. t. 39 (1791).

LYGIA Fasano: *Thymelaea***Passerina** Linn.

- Fasano in Atti Accad. Sc. Napoli, 1787, t. 18, fig. 2, t. 19 (1788).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. i. 595 (1892).—*Fl.*

LYGINIA R. Br.—Vide *Schoenodum* Labill. (plant. masc.)**barbarata** R. Br.

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 1, t. 5, fig. 3 (1878).—*Fl.*
 Pflanzenfam. ii. iv. 2 (1888).—*Fl.*

LYGISMA Hook. f.

angustifolia Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xv. t. 1423 (1883).

LYGODESMIA D. Don

exigua A. Gray

- Pflanzenfam. iv. v. 367 (1893).—*Fr.*

juncea D. Don

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 103 (1833).
 Rep. Commissioner Agric. Washington, 1888, p. 324, t. 12 (1889).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 276 (1898); Ed. 2, iii. 322 (1913).
 Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 403 (1913).

LYGODESMIA

junceae

- A. Georgia, Manual Weeds, t. 379 (1914).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 56, t. 11 (1919).—*Veg.*
McCalla, Wild Fl. West. Canada, 71 (1920).

minor Hook.

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 103 (1833).

rostrata A. Gray

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 277 (1898); Ed. 2, iii. 322 (1913).

LYGODICTYON J. Sm.: *Lygodium**Forsteri* J. Sm.

- *Hooker, Gen. Fil. t. 111 (1842).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 258 (1866);
Ed. 2, p. 258 (1879).
Gard. Chron. xvii. 330, 331 (1882).

heterodoxum J. Sm.

- Gard. Comp. 1852, p. 141.

LYGODISODEA Ruiz & Pav.: *Paederia**brasiliensis* Gardn.

- Hooker, Journ. Bot. ii. t. 2 (1840).

foetida Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 5 (1794).—*Fl.*
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 188 (1799).

LYGODIUM Sw.—Vide *Gisopteris*, *Hydroglossum*, *Lygodictyon*, *Odontopteris*, *Ramondia* Mirb., *Ugena**acuminatum* Sturm

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 14 (1859).

articulatum A. Rich.

- A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 15 (1833).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 101 (1880).
G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 4 (1882).
Field, Ferns New Zeal. t. 22 (1890).
Flora, lxxx. 340 (1895).
Pflanzenfam. i. iv. 365 (1900).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 248 (1914).

circinatum Sw.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 33 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 455 (1883).
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 97 (1907).
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 19, t. 4 (1919); No. 22, p. 329 (1920).

commutatum Presl

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17, 18 (1864).
Ettingshausen, Farnkr. t. 170, 171 (1865).

cubense H. B. K.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 169 (1865).

dichotomum Sw.

- Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 55 (1831).
Beddome, Ferns S. India, t. 62 (1863).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 5 (1892).—*Veg.*

expansum Desv.

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 13 (1859).

flexuosum Sw.

- Rheede, Hort. Mal. xii. t. 32 (1703); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 102.
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 10, fig. 2 (1805).
*Lowe, Ferns, viii. t. 73 (1860).
Beddome, Ferns S. India, t. 63 (1863).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 257 (1866);
Ed. 2, p. 257 (1879).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 457 (1883).
Domin in Bibl. Bot. xx. 209 (1914).

—*altum* Clarke

- Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 44 (1889).

Forsteri Lowe

- *Lowe, Ferns, t. 35 (1862).

hastatum Desv.

- *Mart. Crypt. Bras. t. 57 (1828-34).
*Schizlein, Iconogr. i. t. 29 (1844).
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 14 (1859).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 169-71 (1865).

LYGODIUM

heterodoxum Kunze

- *Kunze, Farnkr. t. 113 (1840-47).
Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 67 (1909).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1049 (1915-18).—*Veg.*

hirtum Kaulf.

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 14 (1859).

japonicum Sw.

- *Lowe, Ferns, viii. t. 72 (1860).
Beddome, Ferns S. India, t. 64 (1863).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17 (1864).
Ettingshausen, Farnkr. t. 170 (1865).
Berge, Pflanzenphysiogn. 205 (1880).—*Hab.*
Gartenfl. xxix. 24 (1880); li. 265 (1902).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 309 [1884-88].
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 398 (1890).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 8 (1892).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 552 (1893).—*Hab.*

*Useful Pl. Jap. iii. t. 998 (1895).

- Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1037 (1900).
Pflanzenfam. i. iv. 359, 360, 365 (1900).
Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 290, fig. 181 (1900).
Goebel, Organogr. Pfl. 765, 766 (1901); Ed. 2, ii. 1130, 1177 (1915-18); Ed. Angl. ii. 593, 594 (1905).

Marloth, Fl. S. Africa, i. 70 (1913).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 275 (1913).

Domin in Bibl. Bot. xx. 211 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1934 (1916).

—*elongatum* A. v. Rosenb.

- A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. i. t. 3 (1911).

Kerstenii Kuhn

- Von der Decken, Reis. Ost-Afr. iii. III. Bot. t. 2 (1879).

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1698 (1887).

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 163 (1915).

lucens Kaulf.

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 14 (1859).

Merrillii Copel.

- Philippine Journ. Sc., Bot. ii. t. 4 (1907); iv. 65, t. 12 (1909).

mexicanum Presl

- Ross in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxii. t. 13 (1912).—*Hab.*

microphyllum R. Br.

- Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 456 (1883).
Goebel, Organogr. Pfl. 764 (1901); Ed. 2, ii. 1176 (1915-18); Ed. Angl. 592 (1905).

mucronulatum Sturm

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 14 (1859).

palmatilobum Sturm

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 14 (1859).

palmatum Sw.

- Neues Journ. f. die Bot. i. ii. t. 3 (1806).
*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 140 [1806-09].
*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 88 (1823).
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 161 (1843).
A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 2, t. 13 (1856).
*Hooker, Fil. Exot. t. 24 (1859).
*Lowe, Ferns, viii. t. 74 (1860).

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17 (1864).—*Veg.*

Ettingshausen, Farnkr. t. 171 (1865).

- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 651 (1868).—*Hab.*

J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 50 (1878).

Garden, xiii. 149 (1878).

*Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 1 (1879).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 309 [1884-88].—*Hab.*

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 429 (1893).—*Hab.*

Flora, lxxx. 338 (1895).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 7 (1896); Ed. 2, i. 9 (1913).

- Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 54 (1896).

Pflanzenfam. i. iv. 264 (1900).

- Clute, Our Ferns in Their Haunts, 280, 281 (1901).
Fern Bull. ix. 30 (1901).

LYGODIUM

palmatum

- Parkhurst, Shrubs, Vines N.E. United States, 327, t. 5, fig. 27 (1903).—*Veg.*
Eastman, New England Ferns, 79 (1904).
Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 1 (1907).
Christ, Geogr. Farne, 54 (1910).

pinnaatifidum Sw.

- Rheede, Hort. Mal. xii. t. 33 (1703); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 102.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17 (1864).
Ettingshausen, Farnkr. t. 170 (1865).

Pohlium Presl

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 14 (1859).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. t. 168 (1865).

polymorphum H. B. K.

- Belg. Hort. xiv. 239 (1864).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 117 (1913); ii. 1050 (1915-18).—*Veg.*

polystachyum Wall.

- *Hooker, Second Cent. Ferns, t. 76 (1861).
Beddome, Ferns Brit. India, t. 300 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 457 (1883).

pubescens Kaulf.

- Kaulfuss, Enum. Fil. t. 1, fig. 6 (1824).

radiatum Prantl.

- Amer. Fern Journ. i. t. 5 (1911).

reticulatum Schk.

- *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 139 [1806-09].
Payer, Bot. Crypt. 203 (1850).
F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 7 (1892).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 432 (1893).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 508 (1901).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 362, t. 9 (1912).

salicifolium Presl

- Ettingshausen, Farnkr. t. 170 (1865).

scandens Sw.

- Rheede, Hort. Mal. xii. t. 34 (1703); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 102.
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 32, fig. 2, 3 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 10, fig. 2 (1805).

Neues Journ. f. die Bot. i. ii. t. 3 (1806).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 138 [1806-09].

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 742 (1823).

- Beddome, Ferns S. India, t. 61 (1863).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17 (1864).—*Veg.*

Ettingshausen, Farnkr. t. 167, 169 (1865).

- F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 6 (1892).

Jardin, xiii. 293 (1899).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 509 (1901).

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 192, 249 (1905).—*Veg.*

- Neger, Biol. Pflanz. 400 (1913).—*Veg.*

- Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 161, 162 (1915).

—*flexuosum* Sw.

- Journ. f. die Bot. 1801, i. ii. t. 2 (1803).

semibipinnatum R. Br.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17 (1864).

Ettingshausen, Farnkr. t. 170 (1865).

Smithianum Presl

- Engler & Prude, Veget. Erde, ix. II. 63 (1908).

venustum Sw.

- *Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 139 [1806-09].
Gard. Comp. 1852, p. 140.
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 14 (1859).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 17 (1864).
Ettingshausen, Farnkr. t. 167, 169, 170 (1865).
Shimek in Bull. Labor. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 3 (1897).
Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 66 (1909).

volubile Sw.

- *Hooker, Gen. Fil. t. 28 (1842).

LYGODIUM

volubile

- Mart. Fl. Bras. i. II. t. 14 (1859).
Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 5, fig. 7 (1866).
J. Smith, Hist. Fil. t. 26 (1875).
Pflanzenfam. i. IV. 365 (1900).
Usteri, Fl. São Paulo, 136 (1911).

LYONIA Nutt.—Vide *Andromeda* (13), *Cassandra***calyculata** Reichb.

- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 229 (1883).
Pflanzenfam. iv. 1. 22 (1889).
Flora, xcii. 313 (1903).—*Fl.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 726 (1910).
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 53 (1916).
capreifolia P. W. Wats.

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 127 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1112, (1838).

ferruginea Nutt.

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 31 (1861).—*Veg.*

jamaicensis D. Don

- *Bot. Mag. lxxii. t. 4273 (1846).

ligustrina DC.

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 38 (1861).—*Veg.*

- Pflanzenfam. iv. 1. 43 (1889).—*Fl.*
Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 251, fig. 424 (1910).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 353 (1915).

marginata D. Don

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1110, iv. 2575 (1838).
Pflanzenfam. iv. 1. 43 (1889).—*Fl.*

—**rubra** Lodd.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1110 (1838).

Mariana D. Don

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1110 (1838).

- Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 252, fig. 428 (1910).
Pammel, Man. Poison. Pl. 675 (1911).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 216 (1914).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 353 (1915).

—**oblonga** Sweet

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2575 (1838).

multiflora P. W. Wats.

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 128 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1112 (1838).

nitida Fernald

- Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 251, fig. 423 (1910).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 353 (1915).

paniculata Nutt.

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 37 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1111 (1838).

- *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 c (1856–65).—*Fr.*

racemosa D. Don

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2575 (1838).
Pflanzenfam. iv. 1. 43 (1889).—*Fl.*

salicifolia P. W. Wats.

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 38 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1112 (1838).

LYONOTHAMNUS A. Gray**asplenifolius** Greene

- Bull. California Acad. Sc. ii. No. 6, t. 6 (1887).
Zoe, i. t. 5 (1890).—*Veg.*
Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers Calif. Acad. Sc. ix), t. 38 (1905).

floribundus A. Gray

- Zoe, i. t. 5 (1890).—*Veg.*
Sargent, Silva N. Amer. iv. t. 197 (1892).
Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers Calif. Acad. Sc. ix), t. 38 (1905).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 350 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 409 (1908).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 332, 333 (1908).
Univ. California Publ. Bot. iv. 34 (1910).

LYONOTHAMNUS**floribundus asplenifolius** Brand.

- Univ. California Publ. Bot. iv. t. 7 (1910).—*Hab.*
Arch. Neerl. Ser. III B. i. 179 (1912).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1935 (1916).—*Veg.*

LYONSIA R. Br.**eucalyptifolia** F. Muell.

- Agric. Gaz. N. S. Wales, xix. 112 (1908).—*Hab.*

largiflorens F. Muell.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 327 (1909–13).

straminea R. Br.

- F. Muell., Pl. Victoria, i. t. 58 (1864–65) in ic.;
Parsonia straminea in textu.
F. Muell., Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 101 a, b (1885).

LYPERANTHUS R. Br.**antarcticus** Hook. f.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 197 (1914).

ellipticus R. Br.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 38] (1875–95).

nigricans R. Br.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 7 (1838).
*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 106 (1860).
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 39] (1875–95).
R. S. Rogers, S. Austral. Orch. Ed. 2, p. 30 (1911).

suaveolens R. Br.

- *R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 39] (1875–95).

LYPERIA Benth.: *Chaenostoma***canariensis** Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. III. t. 184 (1836–50).

microphylla Benth.

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. v. 303 (1852).

pinnatifida Hort.

- *Floricult. Cab. xiv. 193 (1846), errore; *Liparia pinnatifida* in ic.

LYROCARPA Hook. & Harv.**Coulteri** Hook. & Harv.

- Hooker, London Journ. Bot. iv. t. 4 (1845).
Pflanzenfam. iii. II. 187 (1891).—*Fr.*

Xantii Brand.

- Proc. California Acad. Nat. Sc. 1889, Ser. II. ii. t. 2 (1890).

LYSIAS Salisb.: *Platanthera***Hookeriana** Rydb.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 556 (1913).

- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 36 (1918).—*Hab.*

orbiculata Rydb.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 555 (1913).

- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 35, p. 73 (1918).—*Hab.*

LYSICARPUS F. Muell.**ternifolius** F. Muell.

- Hook. Ic. Pl. xi. t. 1042 (1868).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 204 (1909–13).

LYSICHITON Schott**camtschaticum** Schott

- Schott, Gen. Aroid. t. 91 (1858).
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xix. t. 10 (1874).

- Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 219 (1900); xxxv. 322, 323 (1904); lvii. 301 (1915); lxiii. 146 (1918).—*Hab.*

- *Bot. Mag. cxxx. t. 7937 (1904).

- S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 56, t. 12 (1907).
Pflanzenreich, Arac.-Monster. 149 (1908).
Garden, lxxv. 214 (1911); lxxxiv. 291 (1920).—*Hab.*

- Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xix. t. 10 (1912).

- Amer. Journ. Bot. iii. 190 (1916).—*Hab.*

- Jardin, xxx. 5 (1916).—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. Proc. p. cviii (1916).—*Hab.*

LYSIDICE Hance**rhodostegia** Hance

- Hook. Ic. Pl. xii. t. 1192 (1876).

LYSIDICE**rhodostegia**

- Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 196 (1913).

LYSIELLA Rydb.: *Platanthera***obtusata** Rydb.

- *S. Brown, Alpine Fl. Rocky Mts. 64, t. 15 (1907).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 556 (1913).

LYSILOMA Benth.**acapulcensis** Benth.

- Pflanzenfam. iii. III. 107 (1891).—*Fr.*

bahamensis Benth.

- Sargent, Man. Trees N. Amer. 539 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 520 (1908).

latisiliqua Benth.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 6 (1755); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 36.

- Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 144 (1892).

sabicu Benth.

- Kew Bull. 1887, No. 12, p. 4.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1722 (1887).

Schiedeana Benth.

- Benth., Bot. Voy. Sulphur, t. 31 (1844).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 6 (1849).—*Fr.*

LYSIMACHIA Linn.—Vide *Apocharis*, *Lubinia*,

Lysimachioopsis, *Palladia* Moench, *Steironema*

acroadenia Maxim.

- *Somoku Dzusetu, Ed. 2, iii. t. 64 (1874).

- Pflanzenreich, Primulac. 287 (1905).—*Hab.*

- Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 64 (1907).

adoënsis Hochst. & Steud.

- Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 21 (1866).

alpestris Champ.

- Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 20 (1866).

- Pflanzenreich, Primulac. 309 (1905).—*Hab.*

alternifolia Wall.

- Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 21 (1866).

americana Gates

- Gates in Proc. Iowa Acad. Sc. xvii. 124, t. 4 (1910).

anagallioides Sibth. & Sm.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 190 (1813).

- Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 22 (1866).

argentata Bailey

- Bailey, Gentes Herb. i. i. fig. 12 (1920).

atropurpurea Linn.

- Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, v. t. 1 (1783).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 187 (1813).

- *Hooker, Exot. Fl. iii. t. 180 (1827).

- Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 2 (1866).

Azorica Hornem.

- *Bot. Mag. lx. t. 3273 (1833).

barystachys Bunge

- Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 9 (1861).

- Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 1 (1866).

- *Rev. Hort. 1881, p. 90.

- Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 105 (1920).

bulbifera Curt.

- *Bot. Mag. iii. t. 104 (1789).

candida Lindl.

- Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 1 (1866).

—**leucantha** Makino

- Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 63 (1907).

chikungensis Bailey

- Bailey, Gentes Herb. i. i. fig. 13 (1920).

chilensis R. Knuth

- Pflanzenreich, Primulac. 306 (1905).

ciliata Linn.

- N. L. Burman, Spec. Bot. Geran. [t. 3], fig. 3 (1759).—*Fl.*

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2922 (1843–49).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1086 (1855).

LYSIMACHIA

ciliata

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl., Suppl. fig. 1658 (1863).
Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 13 (1866).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1143 (1867).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1942 (1884).

Lubbock, Seedlings, ii. 186 (1892).—*Veg.*
Rev. Gén. Bot. xviii. 336 (1906).

clethroides Duby

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 3 (1866).

Regel, Gartenfl. xviii. t. 618 (1869).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 61 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 61 (1907).

coreana Nakai

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. t. 10 (1911).

crispidens Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxvi. t. 1 (1889).

*Bot. Mag. cxxix. t. 7919 (1903).

Garden, lxiii. 389 (1903).—*Hab.*

cuspidata Bl.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 20 (1866).

daphnoides Hillebr.

Pflanzenreich, Primulac. 311 (1905).

davurica Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 214 (1831).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 7 (1866).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 60 (1874).

debilis Wall.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 19 (1866).

deltoides Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 144 (1850).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 19 (1866).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 181 (1915).

dubia Soland. in Ait.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 188 (1813).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 485 (1834).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 2 (1866).

Ducloxii Bonati

Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 300 (1913).

Eberhardtii Bonati

Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 306 (1913).

Ephemerum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 680 (1760).

Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, v. t. 2 (1783).

*Bot. Mag. xlix. t. 2346 (1822).

!Baillon, Adans. iii. t. 4 (1862-63).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 2 (1866).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 43 (1874).

!Nuov. Giorn. Bot. Ital. xviii. t. 15 (1886).—*Fl.*

Rev. Hort. 1891, p. 303; 1905, p. 496.

Coste, Fl. France, ii. 535 (1903).

Pflanzenreich, Primulac. 287 (1905).—*Hab.*

Esquirolii Bonati

Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 302 (1913).

evalvis Wall.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 22 (1866).

—**pedicellata** R. Knuth

Pflanzenreich, Primulac. 269 (1905).

ferruginea Edgew.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 20 (1866).

filifolia Forbes & Lydgate

Forbes in Occas. Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. vi. No. 3, p. 75 (1916).

Fordiana Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1983 (1891).

Fortunei Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 62 (1874).

LYSIMACHIA

Fortunei

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 62 (1907).

Fraseri Duby

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 8 (1866).

Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 133 (1901).

glandulosa Edgew.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 17 (1866).

glaucophylla Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 68 (1841).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 18 (1866).

glutinosa Rock

Bull. Torr. Bot. Club, xxxvii. 302 (1910).

grandifolia Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2405 (1895).

Hemsleyana Maxim.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1980 (1891).

Henryi Hemsl.

Garden, lxiv. 269 (1903).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxx. t. 7961 (1904).

Herbemontii Ell.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 12 (1866).

Hillebrandii Hook. f.

*Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 27 (1885).

hupehensis Pamp.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xviii. 132 (1911).—*Fl.*

hybrida Michx.

*Rev. Hort. Ser. II. v. 21 (1846).

insignis Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2634 (1900).

Pflanzenreich, Primulac. 307 (1905).

involuta Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 31 (1892).

japonica Thunb.

Thunberg, Ic. Pl. Jap. ii [t. 6] (1800).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 19 (1866).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 33 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 33 (1907).

javanica Bl.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 5 (1866).

Klattiana Hance

Pflanzenreich, Primulac. 282 (1905).

Pflanzenfam. Nachtr. 3, z. iv. 283 (1907).

pseudo-Klattiana Bonati

Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 306 (1913).

koolauensis Forbes

Forbes in Occas. Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. iv. No. 3, p. 47 (1909); fide vi.

No. 1, p. 39 (1914); *L. longisepala* in ic.

lanceolata Walt.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 13 (1866).

Legendrei Bonati

Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 299 (1913).

Leschenaultii Duby

Duby in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, x. t. 4 (1843).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1204 (1848).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 132 (1851).

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 982 (1854-55).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 7 (1866).

Rev. Hort. 1891, p. 303.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 180 (1915).

leucantha Miq.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 63 (1874).

lineariloba Hook. & Arn.

Gard. Chron. 1856, p. 516.

Linum-stellatum Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 50 (1788).—*Fr.*

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 189 (1813).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 21 (1866).

LYSIMACHIA

Linum-stellatum

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1947 (1884).

lobelioides Wall.

*Bot. Reg. xxviii. t. 6 (1842).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 2 (1866).

longifolia Pursh

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1422 (1828).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 14 (1835).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 14 (1866).

longipes Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 32 (1892).

longisepala Forbes

Forbes in Occas. Papers Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. iv. No. 3, p. 47 (1909); vide *L. koolauensis*.

lubinoides Sieb. & Zucc.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 57 (1874).

lutea Hill

*Hill, Family Herbal, t. 32 (1812); *L. vulgaris*, fide Ed.

marginata Macl.

W. B. Scott, Rev. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. ii. Bot. 653 (1905).

mauritiana Lam.

Pflanzenreich, Primulac. 274 (1905).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 57 (1907).

minoricensis Rodr.

Marès & Vigneix, Pl. Vasc. Iles Baléar. t. 6 (1880).

multiflora Wall.

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 4 (1866).

memorum Linn.

*Fl. Dan. i. t. 174 (1764).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 116 (1770).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 18 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 18 (1826).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. 1 [t. 1] (1798).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 527 (1799).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 1 (1801).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 103 (1802).

*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 383 (1818).

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 804 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 310 (1839).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 334 (1841).

*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 652 (1842).

Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 16 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 46 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 50, fig. 284 (1848).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1084 (1855).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1000 (1858-60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 127 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 649 (1865).

Klatt, *Lysimachia* (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 23 (1866).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1145 (1867).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 65 (1867-86).—*Fr.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 170 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 46 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 165 (1879).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 511 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1945 (1884).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 143 [1885-94].

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 93 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 153 [1897?].

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 11, fig. 7 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 317 (1901).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 247 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 407 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 536 (1903).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 28 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 571 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 34 (1909).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 43 (1913).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 210, t. 214 [v], fig. 1-8 (1914).

LYSIMACHIA

nummorum

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 448 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 657 (1919).
*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 21, p. 71 (1919).
nummularia Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 679 (1760).
*Fl. Dan. iii. t. 493 (1770).
Hill, Herb. Brit. ii. t. 116 (1770).
*Regnault, Bot. i. 60 (1774).
*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 14 (1777); Ed. 2, ii. fasc. III. t. 14 (1821).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 19] (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 20 (1779).
*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 84 (1788).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 461 (1789).
*Oskamp, Afb. Artseney-Gewass. i. t. 20 (1796).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 528 (1799).
*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 34 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 36 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 22] (1809).
*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 34 (1812).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 13 (1812).
*Kops, Fl. Batava, iii. t. 173 (1814).
*Schränk, Fl. Monac. iii. t. 276 (1816).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 641 (1817).
*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii. t. 16 (1822).
*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 89 (1834).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 15 (1836).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 168 (1836–55).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 335 (1841).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 50, fig. 285 (1848).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 442 (1850).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1084 (1855).
Act. Soc. Linn. Bordeaux, xx. 409 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1001 (1856–60).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 67 [1862–66].—*Fl.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 46 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 648 (1865).
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 15 (1866).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1144 (1867).
Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 6 (1871).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 170 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 45 (1874).
De Silvestri, Piante Prat. 165 (1879).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 511 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1946 (1884).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 21 (1890).
Rev. Hort. 1891, p. 303; 1899, p. 21; 1910, p. 462.
Baillon, Hist. Pl. xi. 320 (1892).—*Hab.*
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 57 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 21 [1897?].
Acloque, Fl. France, 453 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 646 (1894–96).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 486 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 589 (1897); Ed. 2, ii. 712 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 317 (1901).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 247 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 406 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 536 (1903).
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 327, t. 5, fig. 32 (1903).—*Veg.*
Oesterr. Bot. Zeitschr. liv. 163 (1904).
Guis in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxvi. i. 1631 (1907).—*Veg.*
Gartenfl. lvii. 470 (1908).—*Hab.*
Heukels, Fl. Nederl. iii. 34 (1909).
Rev. Hort. Belge, xxxvi. 365 (1910).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 737 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 24 (1910).
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 3, fig. 16 (1911).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 387 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 376 (1912).

LYSIMACHIA

nummularia

- *Gatin, Fl. des Bois, t. 43 (1913).
*Bonnier, Name This Flower, t. 36 (1917).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 164 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 448 (1918).
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 401 (1918).
*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 41, p. 112 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 656 (1919).
—*aurea* Hort.
Sempervirens, xvii. 333 (1888).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xvi. 164 (1890).
—*submersa* Glück
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 3, fig. 16 (1911).
nutans Nees
*Bot. Mag. lxxxii. t. 4941 (1856).
*Belg. Hort. vii. t. 13 (1857).
*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1218 (1857).
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, ii. t. 2 (1858).
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 24 (1866).
orientalis Lam.
*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 508 (1827).
Otani Asso
Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 2 (1781).
paridiformis Franch.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1982 (1891).
*Bot. Mag. cxviii. t. 7226 (1892).
Pflanzenreich, Primulac. 280 (1905).
pentapetala Bunge
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 6 (1866).
Pflanzenreich, Primulac. 8 (1905).—*Fl.*
Petitmenginii Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 304 (1913).
polyantha Fernald
Rhodora, i. t. 6 (1899).
producta Fernald
Rhodora, i. t. 6 (1899).
prolifer Klatt
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 16 (1866).
pterantha Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxvi. t. 2 (1889).
pteranthesoides Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 300 (1913).
punctata Linn.
*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 366 (1776).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 333 (1841).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1084 (1855).
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 11 (1866).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1142 (1867).
Gartenfl. xxviii. 145 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1944 (1884).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 588 (1897); Ed. 2, ii. 711 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 317 (1901).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 245, 247 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 536 (1903).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 33 (1909).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 137 (1914).
purpurea Hill
*Hill, Family Herbal, t. 32 (1812); *Lythrum Salicaria*, fide Ed.
pyramidalis Wall.
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 16 (1866).
quadriflora Sims
*Bot. Mag. xviii. t. 660 (1803).
quadriflora Petitmengin
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 530 (1907).
quadrifolia Linn.
Gaertner, Fruct. i. t. 50 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 101, fig. 2 (1797).
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 14 (1866).

LYSIMACHIA

quadrifolia

- *Meehan, Fl. & Ferns U.S. ii. t. 15 (1879).
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 46 (1894).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 410 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 588 (1897); Ed. 2, ii. 711 (1913).
Mathews, Wayside Flowers, Ser. II. 13 (1898).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 199 (1912).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 160 (1918).
Quartiniana A. Rich.
A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 65 [1851].
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 15 (1866).
racemiflora Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 305 (1913).
racemosa Michx.
*Barton, Fl. N. Amer. i. t. 1 (1821).
ramosa Wall.
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 17 (1866).
ramosa R. Knuth
Pflanzenreich, Primulac. 269 (1905).
Remyi Hillebr.
Pflanzenreich, Primulac. 311 (1905).
repens D'Urv.
Hook. Ic. Pl. vi. t. 536 (1843).
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 15 (1866).
rubiginosa Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1981 (1891).
scandens Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 308 (1913).
siamensis Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 304 (1913).
sikokiana Miq.
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 65 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 65 (1907).
spathulata Klatt
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 18 (1866).
stricta Soland. in Ait.
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 7 (1866).
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 47 (1894).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 412 (1895).
Mathews, Wayside Flowers, Ser. II. 13 (1898).
sutchuenensis Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 302 (1913).
taliensis Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 308 (1913).
tenella Linn.
Hill, Herb. Brit. ii. t. 116 (1770).
terrestris Britton, Stern & Pogg.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 588 (1897); Ed. 2, ii. 712 (1913).
Blanchan, Nat. Gard. 324 (1900).
Bull. New York Bot. Gard. ii. 82, 85–87, t. 13 (1901).
*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 495 (1915).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 161 (1918).
thyrsiflora Linn.
Hill, Herb. Brit. ii. t. 115 (1770).
*Fl. Dan. iii. t. 517 (1770).
*Krock, Fl. Siles. i. t. 37 (1787).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 202 (1788).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 176 (1794).
*Bot. Mag. xlv. t. 2012 (1818).
*Kops, Fl. Batava, vi. t. 431 (1832).
*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 326 (1837).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 315 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 331 (1841).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 50, fig. 283 (1848).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 72, fig. 570 o (1849).
—*Fl.*

LYSIMACHIA

thyrsiflora

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1085 (1855).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 999 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 647 (1865).
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 24 (1866).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1140 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 170 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 42 (1874).
Bot. Tidsskr. Ser. III. ii. 121 (1877-79).—*Fl.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 866 (1880).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 510 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 549 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1941 (1884).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 456 (1889).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 493 (1895).
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1897, p. 186.—*Veg.*
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 245 (1901).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 394 (1902).—*Fl.*
Coste, Fl. France, ii. 535 (1903).
Pflanzenreich, Primulac. 8 (1905).—*Fl.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 570 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 31 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 738 (1910).
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 1, fig. 3 (1911).—*Veg.*
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 308 (1918).—*Veg.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 655 (1919).
Rhodora, xxii. 194 (1920).—*Fl.*
trientalioides Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2707 (1901).
Trientalis Klatt
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 59 (1901).
uliginosa Bl.
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 23 (1866).
umbellata Phil.
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 10 (1866).
verticillata M. Bieb.
*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 32 (1810).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 209 (1819).
*Bot. Mag. xlix. t. 2295 (1822).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 21 (1823).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 584 (1835).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 15 (1836).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1085 (1855).
Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. ii. 270 (1883) in textu; *Lythrum salicaria* in ic.—*Veg.*
vulgaris Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 681 (1760).
Hill, Herb. Brit. ii. t. 115 (1770).
Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 9, t. 10 (1776).
*Fl. Dan. iv. t. 689 (1777).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 235 (1781).
*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 83 (1788).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 498 (1789).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 477 (1792).
Usteri, Ann. Bot. v. t. 5 (1793).—*Fl.*
*Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 59 (1795).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 299 (1796).
Lamarck, Ill. i. t. 101, fig. 1 (1797).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 19 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 19 (1826).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 761 (1800).
*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 59 (1802).
*Kops, Fl. Batava, ii. t. 122 (1807).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 63 (1807).
*Svensk Bot. v. t. 345 (1807).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 21] (1809).
*Hill, Family Herbal, t. 32 (1812); fide Ed.

LYSIMACHIA

vulgaris

- Thornton, Brit. Fl. ii. 54 (1812).
*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 13 (1812).
*Schränk, Fl. Monac. ii. t. 105 (1814).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. vii. t. 642 (1817).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 15 (1822).
*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 85 (1828).
*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 90 (1834).
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 40 (1836).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 145 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 314 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 332 (1841).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 50, fig. 282 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 72, fig. 570, a-n (1849).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 441 (1850).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1086 (1855).
Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 156 (1855).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 998 (1858-60).
Berg, Charakt. t. 41, fig. 320 (1861).
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 198 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 646 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 10, fig. 7 [1865].
Klatt, Lysimachia (Abh. Nat. Ver. Hamburg, iv), t. 9 (1866).
Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 422 (1867).—*Fl.*
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1141 (1867).
*Hulme, Plant Form, t. 24 (1868).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 353 (1869).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 170 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Primulacées), t. 44 (1874).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 16, fig. 92 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 510 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1943 (1884).
Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 1 (1884).—*Fl.*
*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 136 [1885-94].
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 457 (1889).
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 474 (1889).
Rev. Hort. 1891, p. 303; 1899, p. 21; 1905, p. 496.—*Hab.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 320 (1892).
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 69 [1892?]; (Pop. Ed.), iii. 133 [1897?].
*Maclef, Atlas Pl. France, t. 212 (1893).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 216 (1894-96).—*Fr.*
*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 58 (1896).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 587 (1897); Ed. 2, ii. 711 (1913).
Gradmann, Pflanzenz. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 262 (1900).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 317 (1901).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 58 (1901).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 132 (1901-05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 405 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 536 (1903).
Pflanzenreich, Primulac. 6 (1905).—*Fl.*
Raunkjær, Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1905, p. 383.—*Veg.*
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 59 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 570 (1906).
Bot. Stud. Till. Kjellman, 269 (1906).—*Veg.*
Merino, Fl. Galicia, ii. 30 (1906).
New Phytologist, vii. 75 (1908).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 32 (1909).
Fitzgerald in Nature Book, ii. 198 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 738 (1910).
*Milner, Life Oberammergau, t. 28 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 24 (1910).
*Correion, Fl. Champs & Bois, t. 75 (1911).
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 1, fig. 1, 2 (1911).—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 707 (1911).—*Fr.*

LYSIMACHIA

vulgaris

- Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. 160 (1914).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 307 (1918).—*Veg.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 23 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 654 (1919).
*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 40, p. 110 (1919).
—*davurica* R. Knuth
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 60 (1907).
Zawadskii Wiesn.
Oesterr. Bot. Zeitschr. liv. 163 (1904).

LYSIMACHOPSIS A. A. Heller: *Lysimachia*

- daphnoides** A. A. Heller
Minnesota Bot. Stud. i. t. 57 (1897).
Hillebrandii A. A. Heller
Minnesota Bot. Stud. i. t. 58 (1897).

LYSINEMA R. Br.

- ciliatum** R. Br.
Pflanzenfam. iv. 1. 69 (1889).—*Fr.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 293, fig. 99 (1910).—*Hab.*
pentapetala R. Br.
*Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 33 (1838).
pungens R. Br.
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 58 [1913].
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 21 (1913).

LYSIONOTUS D. Don

- pauciflorus** Maxim.
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 2 (1888); Ed. 2, t. 2 (1891).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 34, fig. 190 (1906).
pubescens Clarke
Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 23 (1889).
serrata D. Don
*Bot. Mag. cvii. t. 6538 (1881).
ternifolia Wall.
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 118 (1831).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 159 bis (1850).—*Fl.*
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 440 (1854).—*Fl.*
*C. B. Clarke, Comm. & Cyrt. Beng. t. 52 (1874).
*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2458, 2459 (1880).
Gartenfl. xxxv. t. 1216 (1886).

LYSIPOMIA H. B. K.

- acaulis** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 267 (1818).
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 198 (1911).
aretioides H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 267 (1818).
lycopodioides Goebel
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 13, fig. 2 (1891).
montioides H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 266 (1818).
muscioides Hook. f.
Hooker's London Journ. Bot. vi. t. 9 (1847).
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 45 (1857-61).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 742 (1898).
New Phytologist, xviii. 80 (1919).—*Fl.*
reniformis H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 266 (1818).

LYTANTHUS Wettst.

- salicinus** Wettst.
Bull. Herb. Boiss. iii. t. 7 (1895).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. B. 272 (1895).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. 1. 295 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 838 (1910).

LYTHRUM Linn.—Vide *Middendorfia*, *Salicaria*

- acutangulum** Lag.
Merino, Fl. Galicia, i. 493 (1905).
alatum Pursh
*Bot. Mag. xliii. t. 1812 (1816).
Bot. Gaz. x. 269, fig. 5 (1885).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 472 (1897); Ed. 2, ii. 581 (1913).
Pflanzenreich, Lythrac. 69 (1903).—*Fr.*

LYTHRUM

album H. B. K.

Bot. Gaz. x. 269, fig. 2 (1885).—*Fl.*

alternifolium Lorey & Duret

Lorey & Duret, Fl. Côte-d'Or, i. t. 2 (1831).

anceps Makino

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ix. t. 2 (1910).

anomalum St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. iii. t. 186 (1833).

axillare Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 9 (1827).

bibracteatum Salzm.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Lyth-rariées), t. 4 (1868).

Coste, Fl. France, ii. 92 (1903).

bicolor Battand. & Pitard

Pitard, Expl. Scient. Maroc, Bot. i. t. 6 (1913).

calcaratum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 7 (1827).

californicum S. Wats.

Bot. Gaz. x. 269, fig. 6 (1885).—*Fl.*

carthagense Jacq.

Buchoz, Hist. Règne Vég. iii. Dec. 6, t. 1 (1775).

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 72] (1783).

cashmerianum Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 44 (1839).

diffusum Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 149 (1826).

diffusum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 8 (1827).

divaricatum Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvii. 85, t. 14 (1834).

flexuosum Lag.

*Gartenfl. xix. t. 664 (1870).

fruticosum Linn.

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 467 (1807).

geminiflorum Bertol.

Jordan, Obs. v (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 2 (1847).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Lyth-rariées), t. 6 (1868).

Coste, Fl. France, ii. 92 (1903).

gracile Benth.

Pflanzenreich, Lythrac. 69 (1903).—*Fr.*

Graefferi Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 142 (1811–38).

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1338 (1828).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Lyth-rariées), t. 2 (1868).

*Bot. Mag. cvi. t. 6499 (1880).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 260 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 91 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 353 (1916).

hyssopifolia Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 133 (1774).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 292 (1796).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 128 (1808).

*Purton, Bot. Descr. Brit. Pl. Midl. Counties, i. t. 2 (1817).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 283 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 728 (1840).

*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 815 (1844).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 85 (1844–64).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 773 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 455 (1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 353 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 491 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Lyth-rariées), t. 3 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 77 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 621 (1874).

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 39 (1877).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2277 (1885).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 36 (1896–99).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 471 (1897); Ed. 2, ii. 580 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 260 (1899).

*Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 138 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 91 (1903).

LYTHRUM

hyssopifolia

Heukels, Fl. Nederl. ii. 511 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 653 (1910).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 356 (1916).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 356 (1919).

lanceolatum Ell.

Bot. Gaz. x. 269, fig. 4 (1885).—*Fl.*

lineare Linn.

Bot. Gaz. x. 269, fig. 1 (1885).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 472 (1897); Ed. 2, ii. 581 (1913).

maculatum Kiersk.

Pflanzenreich, Lythrac. 63 (1903).—*Fl.*

maritimum H. B. K.

Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 39 (1877).

Pflanzenreich, Lythrac. 63 (1903).—*Fl.*

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 58 (1915).

monanthum Link

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 71 (1919).

nummulariifolium erectum biflorum Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 63 (1903).—*Fl.*

—**hamulosum** Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 63 (1903).—*Hab.*

ovalifolium Engelm.

Bot. Gaz. x. 269, fig. 3 (1885).—*Fl.*

paradoxum Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 66 (1903).—*Fl.*

Parsonsia Linn.

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 21 (1789).

Pemphis Linn. f.

Lamarck, Ill. ii. t. 408, fig. 2 (1797).

petiolatum Linn.

*Meerburg, Abf. Zeld. Gewassen, t. 44 (1785).

*Meerburg, Pl. Rar. t. 44 (1789).

repens Buchoz

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 6, t. 10 (1775).

roseum superbum Hort.

*Marnock, Floricult. Mag. v. t. 54 (1840).

Salicaria Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. i. t. 683 (1760).

*Regnault, Bot. ii. 10 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 4, t. 10 (1776).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. iii. t. 28 (1777); Ed. 2, ii. fasc. iii. t. 28 (1821).

*Fl. Dan. iv. t. 671 (1777).

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 113 (1780).

*Junghans, Ic. Pl. t. 49 (1787).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 122 (1788).

Scherbius, Diss. Lysimachiae Purpureae, tab. (1790).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 362 (1791).

Usteri, Ann. Bot. v. t. 1 (1793).—*Fl.*

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 118 (1796).

Lamarck, Ill. ii. t. 408, fig. 1 (1797).

*Freyer, Lythrum, t. 1 (1802).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1061 (1802).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 175 (1803).

*Svensk Bot. iv. t. 256 (1805).

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 29 (1805).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 30 (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 128 (1808).—*Fl.*

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iv [t. 30] (1809).

*Schränk, Fl. Monac. i. t. 52 (1811).

*Hill, Family Herbal, t. 32 (1812); fide Ed.

Thornton, Brit. Fl. iv. 52 (1812).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 28 (1812).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, iii. t. 39 (1813).

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 296 (1822).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 296 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 90 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 293 (1830).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 157 (1831).

*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 19 (1832).

*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 121 (1834).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 146 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 374 (1836–55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 229 (1837).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 90 (1837).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 727 (1840).

*Deakin, Phytogr. Brit. ii. fig. 772 (1845).

Ann. Hort. ii. 153 (1846).

LYTHRUM

Salicaria

Duchesne, Pl. Util. t. 102 (1846).

Lindley, Veg. Kingd. 575 (1846).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 24 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 116, fig. 622 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 189 (1849).—*Fl.*

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 28, fig. 217 (1849).

Belg. Hort. v. 302, fig. 49 (1855).—*Hab.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 95 (1857).—*Fl.*

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 267 (1857–65).—*Fl.*

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 24 (1858).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 454 (1858–60).

Berg, Charakt. t. 62, fig. 473 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 8, fig. 89 (1861–62)].

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 12 (1862).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 121 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 352 (1865).

Journ. Linn. Soc., Bot. viii. 171 (1865).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 491 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 24, fig. 2 [1865].

Trans. Russ. Hort. Soc. 1866, p. 16.—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Lyth-rariées), t. 1 (1868).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 291 (1868).—*Fl.*

Album Natuur, 1870, p. 52.—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 24 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 77 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 621 (1874).

Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 23, 95, 96 (1875).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 50] (1876).

Baillon, Hist. Pl. vi. 426, 427 (1877).

De Silvestri, Pianta Prat. 359 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 812 (1880–83).

Garden, xx. 129 (1881).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 37, fig. 231 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Ausgb. A. 132 (1882); Ausgb. B. 265 (1884).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 272 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 617 (1882).—*Fl.*

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. ii. 278, fig. 20 (1883) in ic.; *Lysimachia verticillata* in textu, p. 270.—*Veg.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 163 (1883).

Baillon, Dict. Bot. ii. 433 (1884).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 3 (1884).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2275 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 54 [1885–94].

*Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 21, fig. b (1886).—*Hab.*

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 340 (1888).

Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 623 (1889).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 393, 394 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 32 (1890).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 699 (1892).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 8 (1892).—*Fl.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 41 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 157 [1897?].

*Mascler, Atlas Pl. France, t. 120 (1893).

Acloque, Fl. France, 272 (1894).

Bot. Jaarb., Gent, vi. 301 (1894).—*Fl.*

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 71 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 31 (1894–96).

Gärcke, Ill. Fl. Deutschl. 216 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 374 (1895).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 109 (1896).

LYTHRUM

Salicaria

- Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 57, ii. 1. 412 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 259 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 961 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 1937 (1916).
 Borbás, Balaton tavának növényzete (Flora Balaton) (Balaton tud. tanulm. eredm. ii. 11), 39 (1900).—*Fl.*
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 66 (1900).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 46 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 339 (1901–05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 228 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 370 (1902).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, ii. 91 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 45 (1903).
 Rev. Hort. 1903, p. 365.
 Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 191, 192 (1905).—*Fl.*
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 93 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 54 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 512 (1906).
 Gard. Chron. Ser. III. lx. 70 (1906).—*Hab.*
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 35, fig. 200 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 192 (1907).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 380 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 509 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 745 (1909).—*Fl.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 654 (1910).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 1105 (1910).—*Fl.*
 *Milner, Life Oberammergau, t. 35 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 944 (1910).—*Fl.*
 West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxx. No. 2, t. 37 (1910).—*Hab.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 76 (1911).
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. t. 1, fig. 5 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 670 (1911).—*Fl.*
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 270 (1912).
 Neger, Biol. Pflanz. 596 (1913).—*Fl.*
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 236 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 178, t. 184 [F], fig. 1–6 (1914).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 504 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 353 (1916).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 21 (1917).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 143 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 20 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 355 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. i. 99, iv. t. 39, p. 87 (1919).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 155, t. 5 (1919).—*Veg.*
 — **caudatum** Koehne
 Pflanzenreich, Lythrac. 74 (1903).—*Fl.*
 — **longistylum** Wirtg.
 Wirtgen in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. v. t. 1, fig. 1 (1848).
 — **roseum** Hort.
 Halligan in Bull. Michigan Agric. St. No. 281, p. 47 (1918).—*Hab.*
Salzmanni Jord.
 Jordan, Obs. v. (Ann. Soc. Linn. Lyon, 1847), t. 2 (1847).
thesioides linifolium Koehne
 Pflanzenreich, Lythrac. 66 (1903).—*Fl.*
thymifolium Linn.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Lyth-rariées), t. 5 (1868).
 Coste, Fl. France, ii. 92 (1903).
 Pflanzenreich, Lythrac. 66 (1903).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 356 (1916).
tribracteatum Salzm.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 260 (1899).
 — **Candollei** Koehne
 Pflanzenreich, Lythrac. 63 (1903).—*Fl.*
verticillatum Bertol.
 *Bertoloni, Misc. Bot. iii. t. 4 (1844).

LYTHRUM

verticillatum

- *Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. vi. t. 21 (1844).
virgatum Linn.
 *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 7 (1773).
 Gaertner, Fruct. i. t. 62 (1788).—*Fr.*
 *Bot. Mag. xxv. t. 1003 (1807).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 233 (1816–29).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 36 (1846).
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ix. t. 2 (1874).
 Baillon, Hist. Pl. vi. 428 (1877).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2276 (1885).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 794 (1895).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. 35 (1896–99).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 260 (1899).
 Rev. Hort. 1903, p. 365.
 Pflanzenreich, Lythrac. 74 (1903).—*Fl.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 670 (1911).—*Fl.*
Vulneraria Ait. ex Schrank
 *Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 27 (1819).
 Bot. Gaz. x. 269, fig. 7 (1885).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 472 (1897).
 Pflanzenreich, Lythrac. 69 (1903).—*Fl.*

M

MAACKIA Rupr.: *Cladrastis***amurensis** Rupr. & Maxim.

- Bull. Phys.-Math. Acad. Sc. Pétersb. xv. 136, t. 1 (1856).—*Fl.*
 Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. Étrang. ix. t. 5 (1859).
 *Belg. Hort. xx. 301 (1870).
 Gartenfl. xxiv. 152 (1875).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 69 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 17, 20 (1907).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 189.—*Veg.*
 Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 26 (1913).
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 64 (1914).
 Nihon-zyûyô-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), 43 (1916).
 — **Buergeri** C. K. Schneider
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 20 (1907).—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 263 (1913).—*Hab.*
 Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 27 (1913).
 *Addisonia, iii. t. 87 (1918).
australis Takeda
 Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 27 (1913).
Fauriei Takeda
 Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 27 (1913).
floribunda Takeda
 Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 27 (1913).
honanensis L. H. Bailey
 L. H. Bailey, Gentes Herbarum, i. 1. fig. 9 (1920).
Tashiroi Makino
 Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 27 (1913).

MABA Forst.—*Vide Ferreola, Macreightia***buxifolia** Pers.

- Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 1 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 763 (1843–45).
 Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 19 (1872).—*Fl.*
 Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Lef. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 63 fig. 11 (1883).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. xi. 224 (1891).—*Fl.*
 *Aherm, Philippine Woods, 50 (1901).
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 126 (1908).
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 371 (1914).
 Kanehira, Formosan Trees, 344 (1917).
 Bose, Man. Ind. Bot. 238 (1920).
Ebenus Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1228, 1229 (1848) in ic.; *M. neilgherrensis* in textu, p. 10.
elliptica Forst.
 Forster, Charact. Gen. Pl. t. 61 (1776).—*Fl.*
 Lamarck, Ill. v. t. 803 (1797–1819).—*Fl.*
 Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 35 (1824).

MABA

elliptica

- Lindley, Veg. Kingd. 595 (1846).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 40 (1861).—*Veg.*
humilis R. Br.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 36 (1861).—*Veg.*
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 312 (1909–13).
inconstans Griseb.
 Pflanzenfam. iv. 1. 159 (1891).—*Fl.*
merguensis Hiern
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 69 (1913).
natalensis Harv.
 Harvey, Thes. Cap. ii. t. 110 (1863).
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 100 (1907).
neilgherrensis Wight
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1228, 1229 (1848) in textu, p. 10; *M. Ebenus* in ic.
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 148 bis (1850).—*Fl.*
ovata R. Br.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 29, 32 (1861).—*Veg.*
punctata Hiern
 Hiern, Monogr. Ebenac. (Trans. Cambridge Phil. Soc. xii), t. 4 (1873).
reticulata R. Br.
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 312 (1909–13).
rufa Labill.
 Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 36 (1824).
 F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 40 (1900).
samoensis Hiern
 Journ. of Bot. xv. t. 186 (1877).
sandwicensis DC.
 Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 159, 160 (1913).
sumatrana Miq.
 Miquel, Fl. Ned. Ind. ii. t. 36 (1856).
Teysmannii Hiern
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 70 (1913).
Zollingeri Hochr.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 372 (1914).
- MABEA** Aubl.
angustifolia Benth.
 Baillon, Euphorb. t. 13, fig. 23, 27, 28 (1858).
fistulifera Mart.
 Baillon, Euphorb. t. 13, fig. 19, 24, 25 (1858).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 73 (1874).
 Pflanzenfam. iii. v. 93 (1890).
 Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 29 (1912).
inodora Sp. Moore
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 30 (1895).
piriri Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 334 (1775).
 Lamarck, Ill. v. t. 773, fig. 1 (1797–1819).
 Jussieu, Euphorb. t. 13 (1824).—*Fl.*
 Baillon, Euphorb. t. 13, fig. 20 (1858).—*Fl.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 72 (1861).—*Veg.*
Pohlana Müll.-Arg.
 Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 74 (1874).
 Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 41 (1912).
Schomburgkii Benth.
 Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 33 (1912).
taquari Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 334 (1775).
 Lamarck, Ill. v. t. 773, fig. 2 (1797–1819).
- MACADAMIA** F. Muell.
Lowii F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 445 (1909–13).
 Queensland Agric. Journ. xxvi. t. 15 (1911).
minor F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 446 (1909–13).
praealta F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 57 (1901).

MACADAMIA

ternifolia F. Muell.

- Trans. Phil. Inst. Victoria, ii. 11. 72 (1858).
 Gard. Chron. 1870, p. 1181.—*Fr.*
 Rev. Hort. 1891, p. 319.
 Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 3 (1893); xvi. 1026–28 (1905).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1039 (1900).
 Journ. Dep. Agric. W. Australia, iii. 235 (1901).—*Hab.*
 F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 57 (1901).
 Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 40 (1904); iv. Pt. xl [t. 23] (1910).
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 443, 444 (1909–13).
 Guilfoyle, Austral. Pl. 164 [1911].—*Hab.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 504 (1913).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. Pl. Immigrants, No. 5 [t. 11] (1915–16).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1938 (1916).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 40, t. 6, 7 (1917).—*Hab.*
 J. H. Maiden, Some Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales Forest. Handb.), 179 (1917).
 — **integrifolia** Maiden & Betche
 Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 40 (1904).—*Veg.*

Whelanii F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 57 (1901).

Youngiana F. Muell.

Guilfoyle, Austral. Pl. 160 [1911].—*Hab.*

MACAHANEA Aubl.: *Salacia***guianensis** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 371 (1775).

MACAIREA DC.

adenostemon DC.

- De Candolle, Mém. Fam. Melast. (Coll. Mém. i), t. 6 (1828).
 De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 19, t. 4, fig. 2 (1828).
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 28 c (1871).—*Fl.*

arirambae Huber

Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 193 (1914).—*Fl.*

aspera N. E. Br.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 2 (1901).

Mosenii Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 57 (1885).

multinervia Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 28 a (1871).—*Fl.*

rigida Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 28 b (1871).—*Fl.*

sericea Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 58 (1885).

Spruceana Berg.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 59 (1885).

stylosa Triana

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 59 (1885).

MACARANGA Thou.—Vide *Mappa***aleuritoides** F. Muell.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 367 (1914).—*Fl.*

bifoveata J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 139 (1912).

boutonioides Baill.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 391 (1914).

caladiifolia Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 3 (1884).

— **truncata** Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 384 (1914).

capensis Sim

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 139 (1907).

cucullata J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 60 (1910).

cuspidata Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 182 (1891).

MACARANGA

cuspidata

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 386 (1914).

densiflora Warb.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 372 (1914).

denticulata Müll.-Arg.

Ind. Forester, xxxiv. t. 12, 13, 27 (1908).—*Hab.*
 Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 335 (1914).—*Fl.*

digyna Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 324 (1914).

diptercarpifolia Merr.

Kanehira, Formosan Trees, 493 (1917).—*Veg.*

divergens Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 381 (1914).

flexuosa Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1949 (1853).

Gilletii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 73 (1906).

Heudelotii Baill.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 332 (1914).

hispida Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 367 (1914).

indica Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1883 (1852); vi. t. 1949 (1853).

Beddome, Fl. Sylv. t. 287 (1872).

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 350 (1914).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 502 (1920).

involucrata Baill.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 127, 127 bis (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 295 (1905).

kilimandscharica Pax

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 373 (1910).

Loheri Elmer

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 341 (1914).

Mappa Müll.-Arg.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 108 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 84, fig. D (1883).—*Fl.*

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 335 (1914).

mauritiania Boj.

Baillon, Euphorb. t. 21, fig. 8 (1858).—*Fl.*

monandra Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 332 (1914).

novaguineensis J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 138 (1912).

oblongifolia Baill.

Baillon, Euphorb. t. 21, fig. 5–7 (1858).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. v. 9 (1890).—*Fr.*

ovata Boiv.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 181 (1891).

peltata Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 348 (1914).

Porteana André

Rev. Hort. 1888, p. 176.—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 284 (1894).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxi. t. 7407 (1895).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1040 (1900).—*Hab.*

riparia Engl.

Engler, Bot. Ergebn. Exped. Gazelle, t. 11 [1890].

Roxburghii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1949 (1853).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 877 (1918).

saccifera Pax

Engl. Jahrb. xix. t. 1 (1894).

MACARANGA

saccifera

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 39–41 (1905).—*Veg.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 644 (1910).

— **genuina** Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 313 (1914).

Schleinitziana K. Schum.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 372 (1914).

Tanarius Müll.-Arg.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 121 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 84, fig. c (1883).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. v. 58 (1890).—*Fl.*

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 4, fig. c (1904).

Merritt & Whitford in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 6, t. 6 (1906).—*Hab.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 79 (1913).

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 289, 353 (1914).

Kanehira, Formosan Trees, 492 (1917).

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 91 (1920).

Thonneri De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 4 (1911).

tomentosa Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1949 (1853).

Beddome, Fl. Sylv. t. 287 (1872).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. iii. t. 22 (1910).—*Veg.*

triloba Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 381 (1914).

usambarica Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 345 (1914).

Winkleri Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 355 (1914).

MACARISIA Thou.

lanceolata Baill.

Baillon, Adans. iii. t. 2 (1862–63).

Baillon, Hist. Pl. vi. 291 (1877).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 55 (1893).

pyramidata Thou.

Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles Austr. Afr. i. t. 14 (1805); Ed. 2, t. 14 (1806).

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes] Atlas, t. 320 (1896).

MACARTHURIA Hügel

australis Hügel.

Hook. Ic. Pl. v. t. 408 (1842).

Pflanzenfam. iii. i. B. 39 (1889).—*Fl.*

MACCLELLANDIA Wight: *Pemphis***Griffithiana** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1996 (1853).

MACDONALDIA Gunn: *Thelymitra***antennifera** Lindl.

*Lindley, Sketch Veg. Swan River Colony (App. Bot. Reg. i–xxiii), t. 9 (1839).

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 7 (1867).

Smithiana Gunn

*Lindley, Sketch Veg. Swan River Colony (App. Bot. Reg. i–xxiii), t. 9 (1839).

MACFADYENA DC.—Vide *Bignonia* (22)**corymbosa** Griseb.

*Journ. of Bot. i. t. 8 (1863).

dentata K. Schum.

Mart. Fl. Bras. viii. ii. t. 107 (1897).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 734 (1911).—*Veg.*

simplicifolia J. D. Sm.

Bot. Gaz. xvi. t. 18 (1891).

MACGREGORIA F. Muell.

racemigera F. Muell.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1230 (1877).

MACGREGORIA**racemigera**

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. t. 13, fig. 32 (1905).

—Fr.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 105 (1909-13).

MACHADOA Welw.**huillensis** Welw.

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 10 (1869).

MACHAERANTHERA Nees: *Aster***Bigelovii** Greene

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 38 (1914).

incana Greene

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 557 (1915).

sessiliflora Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 384 (1898); Ed. 2, iii. 435 (1913).

tanacetifolia Nees

*Bot. Mag. lxxviii. t. 4624 (1852).

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 222 (1852).

Cottage Gard. ix. 155 (1853).

Gartenfl. xxix. 347 (1880).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 384 (1898); Ed. 2, iii. 435 (1913).

bipinnatifida Regel

*Gartenfl. xi. t. 382 (1862).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 108.

MACHAERIUM Pers.**aculeatum** Raddi

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 68 (1862).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. III. No. 11, p. 17 (1900).—Fr.

acutifolium Vog.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 72 (1862).

angustifolium Vog.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 67 (1862).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. III. No. 11, p. 17 (1900).—Fr.

biovulatum Micheli

Micheli, Legum. Langlass. (Mém. Soc. Phys. et Hist. Nat. Genève, xxxiv), t. 15 (1903).

brasilense Vog.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 74 (1862).

De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 98 (1902).

densicomum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 74 (1862).

erianthum Benth.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 14, fig. 3-6 (1854).—Veg.

eriocarpum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 69 (1862).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. III. No. 11, p. 17 (1900).—Fr.

ferrugineum Pers.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 28 (1849).—Fr.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 13, fig. 6, 7 (1854).—Veg.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 216 (1861).—Veg.

firmum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 80 (1862).

glabratum Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 116 (1918).—Fl.

heterophyllum Presl

Presl, Symbolae Bot. t. 72 (1858).

heteropterum Allemão

Allemão in Trab. Soc. Vellos. i. 8 (1852).

Humboldtianum Vog.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 117 (1918).—Fl.

incorruptibile Benth.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 28 (1849).—Fr.

intermedium Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 118 (1918).—Fl.

lanatum Tul.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 78 (1862).

lanceolatum Vog.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 13, fig. 5 (1854).—Veg.

legale Benth.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 28 (1849).—Fr.

lineatum Benth.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 14, fig. 1, 2 (1854).—Veg.

MACHAERIUM**lineatum**

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 216, t. 90, 91 (1861).—Veg.

Luschnathianum Presl

Presl, Symbolae Bot. t. 73 (1858).

macrophyllum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 80 (1862).

milleflorum Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 119 (1918).—Fl.

Moritzianum Benth.

Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 120 (1918).—Fl.

mucronulatum Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 71 (1862).

muticum Benth.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 13, fig. 8-10 (1854).—Veg.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 88, 92 (1861).—Veg.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 27, fig. 18 (1877).—Veg.

nigrum Vog.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 79 (1862).

oblongifolium Vog.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 13, fig. 4 (1854).—Veg.

subcordatum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 76 (1862).

subglabrum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 75 (1862).

villosulum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 76 (1862).

opacum Vog.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 77 (1862).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 410 (1892).—Veg.

paraguariense Hassl.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 359 (1907).

pedicellatum Vog.

Pflanzenfam. iii. III. 334 (1894).—Fr.

secundiflorum Mart.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 13, fig. 2, 3 (1854).—Veg.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 73 (1862).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 27, fig. 19 (1877).—Veg.

striatum J. R. Johnston

Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxiv. t. 28, fig. 2 (1909).

tipu Benth.

Rev. Hort. 1908, p. 431.—Hab.

tomentosum Glaz.

Löffgren, Serv. Fl. Partic. fig. 22 (1903).—Fr.

villosum Vog.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 70 (1862).

MACHAEROCEREUS Britton & Rose—Vide**Cereus** (32)**Eruca** Britton & Rose

Britton & Rose, Cactaceae, ii. 115, 116 (1920).—Hab.

gummosus Britton & Rose

Britton & Rose, Cactaceae, ii. 116, 117 (1920).

MACHAONIA Humb. & Bonpl.**acuminata** Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 29 (1805).

Lamarck, Ill. vi. t. 922 (1819).

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 89 (1888).

brasiliensis Cham. & Schlecht.

Pflanzenfam. iv. IV. 97 (1891).—Fr.

cymosa Griseb.

Urban, Symb. Antill. v. 513 (1908).—Fr.

microphylla Griseb.

Urban, Symb. Antill. v. 513 (1908).—Fr.

Ottonis Urb.

Urban, Symb. Antill. v. 513 (1908).—Fr.

pauciflora Urb.

Urban, Symb. Antill. v. 513 (1908).—Fr.

portoricensis Baill.

Urban, Symb. Antill. v. 513 (1908).—Fr.

rotundata Griseb.

Urban, Symb. Antill. v. 513 (1908).—Fr.

spinosa Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 89 (1888).

trifurcata Urb.

Urban, Symb. Antill. v. 513 (1908).—Fr.

MACHILUS Nees**arisanensis** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 159, 161 (1915).

Kanehira, Formosan Trees, 445 (1917).—Veg.

bombicina King

Brandis, Indian Trees, 530 (1906).

cochinchinensis Lecomte

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 147 (1914).—Fr.

Duthiei King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 83 (1901).

Collett, Fl. Siml. 432 (1902).

glaucescens Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1825 (1852).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 390 (1911).

japonica Sieb. & Zucc.

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 20 (1908).

kobu Maxim.

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 21 (1908).

Kusanoi Hayata

Kanehira, Formosan Trees, 445 (1917).—Veg.

kwashotensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 159 (1915).—Veg.

Kanehira, Formosan Trees, 447 (1917).—Veg.

longifolia Bl.

Kanehira, Formosan Trees, 447 (1917).—Veg.

longipaniculata Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. t. 30 (1913).

Kanehira, Formosan Trees, 448 (1917).—Veg.

longispala Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 159 (1915).—Veg.

Kanehira, Formosan Trees, 449 (1917).—Veg.

macrantha Nees

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1824 (1852).

Beddome, Fl. Sylv. t. 264 (1872).

nanmu Hemsl.

Wilson in Nat. Geogr. Mag. Washington, xxii. 1015 (1911).—Hab.

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 36, 301-4 (1911).—Hab.

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0238 (1912).—Hab.

pseudo-longifolia Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 159 (1915).—Veg.

Kanehira, Formosan Trees, 450 (1917).

rimosa Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 243 (1913).

suffrutescens Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 159 (1915).—Veg.

Kanehira, Formosan Trees, 450 (1917).

Thunbergii Sieb. & Zucc.

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 50 (1791), fide Franch. & Sav.

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2538 (1897).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 43 (1900).

Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 89 (1909).—Hab.

Nihon-zyûyô mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), 40 (1916).

Kanehira, Formosan Trees, 451 (1917).

japonica Yat.

Bot. Mag. Tokyo, vi. t. 5 (1892).

Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. III. t. 48 (1893).

zuihoensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 159 (1915).—Veg.

MACHLIS DC.: *Cotula***hemisphaerica** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 50 (1839).

MACKAYA Harv.**bella** Harv.

Proc. Dublin Univ. Zool. & Bot. Assoc. i. II. t. 26 (1859).

Harvey, Thes. Cap. i. t. 13 (1859).

Nat. Hist. Rev. vi. t. 26 (1859).

*Bot. Mag. xcv. t. 5797 (1869).

*Ill. Hort. xix. t. 104 (1872).

Gard. Chron. xi. 629 (1879); Ser. III. lxvii. 51 (1920).

*Garden, xvi. 150 (1879).

Pflanzenfam. iv. III. B. 336 (1895).—Fl.

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 510 (1901).

Wood, Natal Pl. vi. iv. t. 585 (1912).

MACKINLAYA F. Muell.**amplifolia** Hemsl.

Nova Guinea, viii. t. 64 (1910).

macrosciadea F. Muell.F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* iv. 120 (1864).**MACLEANIA** Hook.**angulata** Hook.

*Bot. Mag. lxxix. t. 3979 (1842).

*Horticulteur Univ. iv. 327 (1843).

*Réveil, *Règne Vég.* iv. t. 49 (1870).—*Fl.***coccinea** Decne.

*Rev. Hort. Ser. III. v. 301 (1851).

cordata C. Lem.

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 312 (1848).

Moore & Ayres, *Mag. Bot.* i. 24 (1850).

Journ. Hort. xxx. 110 (1863).

floribunda Hook.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 109 (1837).

insignis Mart. & Gal.

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7694 (1900).

longiflora Lindl.

*Bot. Reg. xxx. t. 25 (1844).

*Burnett, *Pl. Util.* ii. t. 62 b (1845).

*Horticulteur Univ. vi. 100 (1845).

macrantha Benth.Engl. Jahrb. xlii. 266 (1909).—*Fl.***pulchra** Hook.

*Bot. Mag. xc. t. 5465 (1864).

punctata Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4426 (1849).

*Ann. Gand, v. t. 241 (1849).

Gard. Chron. Ser. III. v. 533 (1889).

Flora, xcii. 313 (1903).—*Fl.***speciosissima** Hook.

*Bot. Mag. xc. t. 5453 (1864).

Gard. Chron. 1865, p. 6.

*Bois, *Dict. Hort.* 796 (1893-99).**Trianae** HöroldEngl. Jahrb. xlii. 266 (1909).—*Fl.***MACLEAYA** R. Br.**cordata** R. Br.*J. W. Loudon, *Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.*

i. t. 15 (1843).

*Schnizlein, *Iconogr.* iii. t. 180 (1855).—*Fl.*Payer, *Organog. Comp. Fl.* t. 48 (1857).—*Fl.**Somoku Dzusetu, *Ed.* 2, x. t. 7 (1874).Garden, xii. 203 (1877).—*Hab.*Eykmann, *Japan. Pflanz.* t. 4 (1883).Baillon, *Dict. Bot.* iii. 291 (1889).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. 11. 134, 135, 141 (1889).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 485 (1895).

*Behrens, *Blattformen*, t. 35, fig. e; t. 43, fig. c(1900).—*Veg.*Pflanzenreich, *Papaverac.* 216 (1909).—*Fl.*Somoku Dzusetu, *Ed. Makino (Iconogr. Pl.*

Nippon), x. t. 7 (1910).

Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed.* 2, p. 572 (1911).—*Fr.*

Kew Bull. 1920, p. 276.

— **yedoensis** FeddePflanzenreich, *Papaverac.* 216 (1909).—*Hab.***microcarpa** FeddePflanzenreich, *Papaverac.* 216 (1909).—*Fl.*Kew Bull. 1920, p. 276.—*Fr.***yedoensis** AndréRev. Hort. 1866, p. 370.—*Hab.***MACLURA** Nutt.—Vide *Toxylon***affinis** Miq.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 52 (1853).

Saldanha da Gama, *Config. & Estudo Bot. Veg.*

Janeiro, ii. t. 5 (1872).

aurantiaca Nutt.*Lambert, *Pinus*, ii. t. 12 (1824); *Ed.* 1828, ii.Append. t. 3; *Ed.* 1837, ii. Append. t. 3.

*Journ. Gard. 1833, p. 182.

J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit.* iii. 1363,

1364 (1838).

Seringe, *Descr. Cult. & Taille Mûriers*, Atlas,

t. 27 (1855).

*Nuttall, *Sylva*, i. t. 37, 38 (1865).Le Maout & Decaisne, *Traité Gén. Bot.* 515(1868).—*Fl.**Réveil, *Règne Vég.* iii. t. 52 (1870).—*Veg.*Lauche, *Deutsche Dendrol. Ed.* 2, p. 338 (1883).**MACLURA****aurantiaca**Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 108, 109 (1885).—*Fr.*

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 693 (1894).

Journ. Hort. Ser. III. xxxvii. 453 (1898).—*Fr.*Lochman, *Phot. Med. Pl.* t. 41 (1898).Parkhurst, *Trees, Shrubs, Vines N.E. United*States, 369, t. 3, fig. 18 (1903).—*Veg.*Garcia in *Bull. New Mexico Agric. St. No.* 47,p. 26 (1903).—*Hab.*Kertészeti Lapok (*Journ. Hort.*), xx. 238 (1905).—*Fr.*Pardé, *Arbor. Nat. Barres*, t. 66 (1907).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 149; 1913,

p. 155.

Warburg, *Pflanzenwelt*, i. 474 (1913).— **inermis** AndréRev. Hort. 1896, p. 33.—*Veg.***brasiliensis** Endl.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 54 (1853).

javanica Bl.Blume, *Mus. Bot. Lugd.-Bat.* ii. fig. 31 (1856).**mora** Griseb.Alvarez, *Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero*,95 (1919).—*Hab.***pomifera** C. K. SchneiderApgar, *Ornam. Shrubs U.S.* 309, fig. 547 (1910).Collins & Preston, *Key to Trees*, 19, 20 (1912).—*Veg.*Otis, *Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.)*, 132

(1913).

Mathews, *Field Book Amer. Trees & Shrubs*,

171 (1915).

L. H. Bailey, *Stand. Cycl. Hort.* 1961 (1916).—*Fr.*Illick, *Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For.*

Bull. No. 11), t. 10, 74 (1919).

Sieberi Bl.Blume, *Mus. Bot. Lugd.-Bat.* ii. fig. 37 (1856).**tinctoria** D. Don

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 51 (1853).

*Archer, *Popular Econ. Bot. et Profitable Pl.* t. 15,

fig. 77 (1853).

tricuspidata Carr.

Rev. Hort. 1864, p. 390; 1872, p. 56.

Florist, 1873, p. 232, 233.

xanthoxylon Endl.

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 55 (1853).

MACODES Lindl.—Vide *Argyrorchis***javanica** Hook. f.

*Bot. Mag. cxv. t. 7037 (1889).

Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 216 (1906).—*Hab.**Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 27 (1913).**marmorata** Reichb. f.Reichenbach f., *Xenia Orch.* i. t. 96 (1858).—*Fl.***petola** Lindl.*Blume, *Coll. Orchidées*, t. 31, 36 (1858).Reichenbach f., *Xenia Orch.* i. t. 96 (1858).*Miquel, *Choix Pl. Jard. Buitenzorg*, t. 17 (1863).Pflanzenfam. ii. vi. 118 (1889).—*Fl.*Stein, *Orchideenbuch*, 320 (1892).—*Hab.*B. S. Williams, *Orchid-Grower's Man.* Ed. 7,p. 480 (1894).—*Hab.*

Teysmannia, v. 64, t. 4 (1894).

*Kerchove, *Livre Orch.* 80, t. 6 (1894).*Rev. Hort. Belge, xxi. 61 (1895).—*Veg.*Nicholson, *Century Suppl. Dict. Gard.* 510

(1901).

Jardin, xviii. 4 (1904).—*Fl.*J. J. Smith, *Orch. Java*, Fig.-Atlas, i. fig. 73(1908).—*Fl.*

Orch. Rev. xvii. 73 (1909); xxiv. 144 (1916).—

*Hab.*Möllers *Deutsche Gärt.-Zeit.* xxviii. 519 (1913).*Constantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 27 (1913).**Rollissonii** RolfeGard. Chron. Ser. III. lxxv. 93 (1919).—*Veg.***Sanderiana** Rolfe

*Bot. Mag. cxliv. t. 8744 (1918).

MACOUBEA Aubl.—Vide *Tabernaemontana* (9)**guianensis** Aubl.Aublet, *Hist. Pl. Guiane Franç.* iv. t. 378 (1775).**MACOUCOUSA** Aubl.: *Ilex***guianensis** Aubl.Aublet, *Hist. Pl. Guiane Franç.* iii. t. 34 (1775).**MACOUCOUA****guianensis**Lamarck, *Ill.* i. t. 75 (1791).**MACOUNASTRUM** Small: *Koenigia***islandicum** SmallBritton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,i. 542 (1896); *Ed.* 2, i. 647 (1913).**MACOWANIA** Oliv.**revoluta** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1062 (1870).

MACPHERSONIA Bl.**gracilis** O. Hoffm.Grandidier, *Hist. Madag. [Plantes]* Atlas, t. 245

(1893).

macrophylla Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 2243 (1892).

MACRACHAENIUM Hook. f.**foliosum** AlboffAlboff & Kurtz in *Rev. Mus. La Plata*, vii. t. 3, 6

(1896).

MACRADENIA R. Br.—Vide *Rhynchadenia*, *Serra-**stylis***lutescens** R. Br.

*Bot. Reg. viii. t. 612 (1822).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 19

(1823).

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1556 (1829).

*Géel, *Sert. Bot. Cl.* 20 (1832).*Reichenbach, *Fl. Exot.* ii. t. 117 (1834).

Contrib. Ames Bot. Lab. i. t. 11 (1904).

Fawcett & Rendle, *Fl. Jamaica*, i. t. 27 (1910).

*Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 19, fig. 5,

p. 434 (1918).

paraensis Barb. Rodr.Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 28 (1904-06).—*Fl.***Regnellii** Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 29 (1904-06).

rubescens Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 28 (1904-06).

triandra Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1815 (1835).

MACRAEA Wight: *Phyllanthus***Gardneriana** WightWight, *IC. Pl. Ind. Or.* v. t. 1902 (1852).**myrtifolia** WightWight, *IC. Pl. Ind. Or.* v. t. 1902 (1852)**oblongifolia** WightWight, *IC. Pl. Ind. Or.* v. t. 1902 (1852)**ovalifolia** WightWight, *IC. Pl. Ind. Or.* v. t. 1902 (1852).**Rheedei** WightWight, *IC. Pl. Ind. Or.* v. t. 1901 (1852).**MACRAEA** Lindl.: *Viviania***rosea** Lindl.

*Hooker's Bot. Misc. i. t. 50 (1830).

Schnizlein, *Iconogr.* iv. t. 254 (1855).—*Fr.***MACRANTHERA** Torr.—Vide *Conradia* Nutt.**Lecontei** Torr.

Ann. Lyc. New York, iv. t. 4 (1835).

MACRANTHOSIPHON Bur.—Vide *Bignonia* (23)**MACREIGHTIA** A. DC.: *Maba***albena** A. DC.Ettingshausen, *Blatt-Skel. Dikot.* t. 38 (1861).—*Veg.***oblongifolia** Thw.Beddome, *Fl. Sylv. Anal. Gen.* t. 21 (1872).—*Fl.***obovata** Mart.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 2 (1856).

MACRIA Ten.: *Cordia***calliptychantha** Ten.Cesati in *Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli*, vi.

No. 11, t. 3 (1875).

MACROCALYX Cost. & Poiss.**tomentosa** Cost. & Poiss.Poisson, *Rech. Fl. Mérid. Madag.* t. 5 (1912).**MACROCALYX** Trew: *Ellisia***Nyctelea** O. KuntzeBritton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,

iii. 45 (1898).

Waldron in *Bull. N. Dakota Agric. St. No.* 56,

t. 5 (1903).

MACROCARPAEA Gilg

glabra Gilg
Pflanzenfam. iv. II. 100 (1895).—*Fl.*

MACROCATALPA Griseb.: *Catalpa*

longissima Britton
Journ. New York Bot. Gard. xix. t. 209 (1918).—*Hab.*

MACROCENTRUM Hook. f.

cristatum Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 79 (1871).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. VII. 172 (1893).
fasciculatum Hook. f.
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 14 (1886).

MACROCERATIDES Raddi: *Mucuna*

pseudo-Stizolobium Raddi
Raddi in Mem. Soc. Ital. Sc. Modena, xviii. t. 5, fig. 5 (1820).—*Fl.*

MACROCHAETIUM Steud.: *Tetraria*

Dregei Steud.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 81 (1909).—*Fl.*

MACROCHILUS Knowles & Westc.: *Miltonia*

Fryanus Knowles & Westc.
*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 45 (1837).

MACROCHLOA Kunth: *Stipa*

arenaria Kunth
Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 12 (1835).
tenacissima Kunth
Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 12 (1835).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 36 (1907).—*Hab.*
Rikli in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, lii. 43 (1907).

MACROCHORDIUM De Vriese

bromeliifolium Beer
Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. No. 8, t. 8, fig. 15-21 (1891).—*Fl.*
luteum Regel & Linden
*Gartenfl. xvi. t. 544 (1867).
macracanthum Regel
Gartenfl. xxxv. 297 (1886).
tinctorium De Vriese
Jaarb. Tuinbouw, 16 (1853).

MACROCLADUS Griff.: *Orania*

silvicola Griff.
*Griffith, Palms Brit. India, t. 239, A, B (1850).

MACROCLINDIUM Maxim.

robustum Maxim.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xvi. t. 2 (1874).
Pflanzenfam. iv. v. 109 (1889).—*Fl.*
trilobum Makino
Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 41 (1900).
verticillatum Franch. & Sav.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xvi. t. 1 (1874).

MACROCNEUM Linn.—Vide *Lasionema*

candidissimum Vahl
Vahl, Symb. Bot. ii. t. 30 (1791).
coccineum Vahl
Vahl, Symb. Bot. ii. t. 29 (1791).
grandiflorum Wedd.
Mart. Fl. Bras. vi. VI. t. 101 (1889).
jamaicense Linn.
Swartz, Observ. Bot. t. 3 (1791).
roseum Wedd.
Pflanzenfam. iv. IV. 46 (1891).—*Fl.*
speciosum Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 43 (1797).
tetrandrum Cav.
An. Cienc. Nat. Madrid, vii. t. 45 (1804).

MACROCNEUM Ruiz & Pav.: *Codaminea*

corymbosum Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 189 (1799).
microcarpon Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 188 (1799).
venosum Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 190 (1799).

MACROCCOCCULUS Becc.

pomiferus Becc.
Pflanzenreich, Menispermac. 56 (1910).

MACRODENDRON Taub.: *Quina*

corcovadense Taub.
Engl. Jahrb. xii. t. I A, fig. 1 (1890).

MACRODISCUS Bur.

rigescens Bur.
Bureau, Monogr. Bignoniaceae, Atlas, t. 11 (1864).—*Fl.*

MACROGLOSSUM Copel.

Alidae Copel.
Philippine Journ. Sc., Bot. iii. 351, t. 1; iv. 65, t. 5 (1909).
Ann. Bot. xxviii. t. 46, 48 (1914).

MACROGYNE Link & Otto

convallariifolia Link & Otto
*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 31 (1820-28).

MACROLEPIS A. Rich.: *Bulbophyllum*

longiscapa A. Rich.
A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astrolab. t. 10 (1833).

MACROLINUM Klotzsch

ciliatum Klotzsch
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 39 (1849).
fasciculare DC.
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 37 (1849).
paucifolium Klotzsch
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 40 (1849).

MACROLOBIUM Schreb.—Vide *Anthonota*

acaciifolium Benth.
Arbor. Amaz., Mus. Goeldi, Para, t. 37 (1906).—*Hab.*

bijugum Colebr.

Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 17 (1818).

Dewevrei De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 30, 31 (1904).
Schultze in Ber. Senckenb. Naturf. Ges. No. 44, p. 147 (1913).—*Hab.*

ferugineum Harms

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 474 (1915).

floridum Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 75 (1858-61).

Gilletii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 46 (1906).

Huberianum Ducke

Arch. Jard. Bot. Rio. de Janeiro, i. 26, t. 8, 9 (1915).

lamprophyllum Harms

Talbot, In the Shadow of the Bush, 400 (1912).—*Hab.*

Laurentii De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 37 (1905).

limbatum Spruce ex Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 56 (1870).

multijugum Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 57 (1870).

punctatum Spruce ex Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 56 (1870).

Rondonianum Hoehne

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 139 (1919).

taxifolium Spruce ex Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 57 (1870).

MACROLOMIA Schrad.: *Scleria*

bracteata Schrad.
Mart. Fl. Bras. ii. I. t. 24 (1842).

MACROMERIA D. Don

exserta D. Don
*Bot. Reg. xxxiii. t. 26 (1847).
Pflanzenfam. iv. III. A. 120 (1893).—*Fl.*
viridiflora DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 904 (1874).

MACRONEMA Nutt.: *Haplopappus*

aberrans A. Nels.
Univ. California Publ. Bot. vi. 172 (1915).—*Fl.*
suffruticosa Nutt.
Univ. California Publ. Bot. vi. 172 (1915).—*Fl.*

MACROPANAX Miq.

concinnum Miq.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 682 (1916).

dispermum O. Kuntze

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 681, 682 (1916).

undulatum Seemann

Journ. of Bot. ii. 293 (1864).—*Fl.*

MACROPELMA K. Schum.: *Gymnolaema*

angustifolium K. Schum.
Pflanzenfam. iv. II. 212 (1895).—*Fl.*

MACROPELUS Perk.

ligustrina Perk.
Engl. Jahrb. xxv. t. 5 (1898).—*Fl.*

dentata Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. 24 (1901); Nachtr. 12 (1911).—*Fl.*

friburgensis Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr. 12 (1911).

pyrenea Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. 24 (1901); Nachtr. 12 (1911).—*Fl.*

typica Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. 24 (1901); Nachtr. 12 (1911).—*Fl.*

xylophylla Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr. 12 (1911).—*Fr.*

MACROPETALUM Burch.

filifolium Schlechter
Engl. Jahrb. xxxviii. 36 (1905).

MACROPHLOGA Becc.

decipiens Becc.
Beccari, Palme Madag. 48, t. 46 (1912).

MACROPHTHALMA Gasp.: *Ficus*

elastica Gasp.
Gasparrini in Rendic. Accad. Sc. Napoli, iv. t. 8, fig. 1-8 (1845).—*Fl.*

MACROPIPER Miq.

excelsum Miq.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 5, fig. 1 (1858).—*Veg.*
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 129 (1907).
Cockayne, New Zeal. Pl. 82 (1910); Ed. 2, p. 40 (1919).—*Hab.*
—**aureo-pictum** Hort.
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 12 (1877).

latifolium Miq.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 27 (1846).

methysticum Miq.

Miquel, Comment. Phytogr. 89, t. 4 (1840).
Lindley, Veg. Kingd. 516 (1846).
oblongum Le Maout & Decne.
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 502 (1868).—*Fl.*

MACROPLACIS Bl.: *Kibessia*

cordata Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 3 (1849).—*Fl.*

MACROPLECTRUM Pfitz.**Baronii** Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 4, fig. 10-17 (1907).

Calceolus Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 6, fig. 21-24 (1907).—*Fl.*

Didieri Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 5, fig. 12-25 (1907).

distichophyllum Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 20-27 (1907).—*Fl.*

distichum Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 13-15 (1907).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 7 (1913).

gladiifolium Pfitz.

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 28-30 (1907).—*Fl.*
Constantin, Atlas Orch. Cult. 13 (1913).—*Fl.*

MACROPLECTRUM**Humboldtii** Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 4, fig. 1-9 (1907).

implicatum Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 4, fig. 26-28 (1907).—*Fl.*

leonis Finet

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 7 (1913).—*Fl.*

madagascariense Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 5, fig. 1-11 (1907).

meirax Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 6, fig. 12-15 (1907).—*Fl.*

ochraceum Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 4, fig. 20-25 (1907).—*Fl.*

pectinatum Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 4, fig. 18, 19 (1907).—*Fl.*

ramosum Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 6, fig. 1-11 (1907).—*Fl.*

Germinyanum Cost.

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 7 (1913).—*Fl.*

rectum Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 31-35 (1907).—*Fl.*

sesquipedale Pfitz.

Pflanzenfam. ii. vi. 54, 215 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 44 (1894).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 144 (1898).—*Fl.*

Gartenwelt, iii. 469 (1899).

Orchis, i. 9 (1906).

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 6, fig. 16-20 (1907).—*Fl.*

Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxiv. 304, t. 7 (1909).

Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag. 151 (1912).—*Hab.*

Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 48 (1913).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. 34, t. 7 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1962, 2385 (1916).

xylopus Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 16-19 (1907).—*Fl.*

MACROPODIUM R. Br.**laciniatum** Hook.

Hooker, Bot. Misc. i. t. 68 (1830).

nivale R. Br.

Hooker, Bot. Misc. i. t. 67 (1830).

*Bot. Mag. lxvii. t. 3805 (1840).

pterosperrum F. Schmidt

F. Schmidt in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xii. No. 2, t. 2 (1868).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 30, fig. 172 (1906).

MACROPSYCHANTHUS Harms**Lauterbachii** Harms

K. Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, t. 10 (1900).

MACROPTERANTHES F. Muell.**Fitzalanii** F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 184 (1909-13).

montana F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 184 (1909-13).

MACRORRHYNCHUS Less.: *Troximon***coronopifolius** Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 112 (1846) in ic.; *M. pumilus* in textu, p. 324.

pumilus DC.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 112 (1846) in textu, p. 324; *M. coronopifolius* in ic.

MACROSCEPIS H. B. K.**magnifica** Malme

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 8 (1900).—*Fl.*

obovata H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 233 (1818).

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 161 (1862-69).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxi. t. 6815 (1885).

MACROSCEPIS**rotata** Decne.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 161 (1862-69).—*Fl.*

Selloana Fourn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 88 (1885).

urceolata Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 161 (1862-69).
Pflanzenfam. iv. ii. 223 (1895).—*Fl.*

MACROSIPHONIA Müll.-Arg.—Vide *Echites* (20)**guaranitica** Müll.-Arg.

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 99 (1900).—*Veg.*

longiflora Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 43 (1860).

Pflanzenfam. iv. ii. 167 (1895).—*Fl.*

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 99 (1900).

—*Veg.*

Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 212 (1919).—*Veg.*

prostrata Miers

Miers, Apocynac. S. Amer. t. 17 (1878).

velame Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 42 (1860).

verticillata Müll.-Arg.

Arechavaleta, Fl. Urug. t. 19 (An. Mus. Nac. Montevideo, vii) (1910).

MACROSOLEN Bl.: *Elytranthe***ampullaceus** Bl.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 12, fig. 4, 5 (1872).—*Veg.*

formosus Bl.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 15, fig. 8 (1872).—*Veg.*

MACROSTIGMA Hook: *Stylobasium***australe** Hook.

Hook. Ic. Pl. v. t. 412 (1842).

MACROSTIGMA Kunth: *Tupistra***tupistroides** Kunth

*Gartenfl. vi. t. 192 (1857).

MACROSTOMIUM Bl.: *Aporum***aloifolium** Bl.

Blume, Tab. Jav., Orch. t. 37 (1825).—*Fl.*

MACROSTYLIS Breda: *Corymborchis***disticha** Breda

*Breda, Orch. Jav. [t. 2] (1827).

MACROSTYLIS Bartl. & H. Wendl.**barbiger** Bartl. & H. Wendl.

Bartling & H. Wendl. Beitr. Bot. i. t. B, fig. 8, e-h (1824).—*Fl.*

lanceolata Bartl. & H. Wendl.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 20 (1825).—*Fl.*

squarrosa Bartl. & H. Wendl.

Bartling & H. Wendl. Beitr. Bot. i. t. B, fig. 8, a-d (1824).—*Fl.*

villosa Sond.

Pflanzenfam. iii. iv. 154 (1896).

MACROSYPHONIA Duby: *Dionysia***caespitosa** Duby

Duby in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, x. t. 2 (1843).

MACROTOMIA DC.—Vide *Leptanthe***Benthamii** DC.

Journ. Linn. Soc., Bot. xviii. 524 (1881).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxiv. t. 7003 (1888).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 125 (1893).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 655 (1918).

cephalotes DC.

Pflanzenfam. iv. iii. A. 125 (1893).—*Fl.*

*Köhler, Med. Ph. iii [t. 254] (1898).

echioides Boiss.

Pflanzenfam. iv. iii. A. 125 (1893).—*Fl.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 468 (1919).—*Hab.*

euchromon Pauls.

Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 58 (1920).

perennis Boiss.

Journ. Linn. Soc., Bot. xviii. 525 (1881).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 655 (1918).

MACROTORUS Perk.**utriculatus** Perk.

Engl. Jahrb. xxv. t. 5 (1898).—*Fl.*
Pflanzenreich, Monimiac. 50 (1901).—*Fl.*

MACROTROPIS DC.: *Ormosia***emarginata** Walp.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 23 (1849).—*Fr.*

sumatrana Miq.

Engl. Jahrb. l. Suppl. t. 3 (1914).—*Hab.*

MACROTYS DC.: *Actaea***racemosa** Sweet

Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 2 (1835).—*Fr.*

MACROZAMIA Miq.—Vide *Lepidozamia***corallipes** Hook. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5943 (1872).

Garden, iv. 101 (1873).—*Hab.*

Gartenfl. xxiii. 243 (1874).—*Hab.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 24 (1877).

Rec. Trav. Bot. Néerl. xvii. 250 (1920).—*Fr.*

Denisonii F. Muell.

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 232 (1897).—*Veg.*

Fraseri Miq.

Miquel in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. iii. t. 10, fig. 15; t. 11, fig. 4, 8-10, 12 (1867).

Miquel in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Amsterdam, Ser. II. iii. t. 1, fig. 15, 16; t. 2, fig. 4, 8-10 (1869).

Journ. of Bot. vii. t. 91, fig. 15; t. 92, fig. 4, 8 (1869).—*Fr.*

Goebel, Organogr. Pfl. 483 (1900); Ed. Angl. ii. 282 (1905).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. t. 7 (1906).—*Hab.*

Mackenzii Hort.

Gard. Chron. vii. 49, 665 (1877).—*Hab.*

Florist, 1878, p. 182.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 9 (1878).

Jardin, x. 275 (1896).

Macleayi Miq.

Ann. Bot. xxix. t. 29, fig. 6 (1915).—*Veg.*

Miquelii A. DC.

Gard. Chron. vii. 49 (1877).—*Hab.*

C. J. Chamberlain, Living Cycads, 148, 150 (1919).

Moorei F. Muell.

Queensland Agric. Journ. vi. t. 162 (1900).

Bot. Gaz. lv. 142-45 (1913).

Bull. Missouri Bot. Gard. i. t. 13, 14 (1913).

Gager, Fundam. Bot. 392, 393, 398-400 (1916).

C. J. Chamberlain, Living Cycads, 31, 32 (1919).

mountperriensis F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 516, 517 (1909-13).

Queensland Agric. Journ. xxvii. t. 19, 20 (1911).—*Hab.*

Pauli-Guilelmii Hill & F. Muell.

Gartenfl. xxv. t. 875 (1876); xxvii. 211 (1878).—*Hab.*

Deutsch. Gart. Berlin, 278 (1881).

Peroffskiana Miq.

Guillfoyle, Austral. Pl. 168 [1911].—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxvii. 68, t. 3 (1912).—*Hab.*

St. Petersburg. Bot. Gard. Hist. Sketch (1793-1913), 398 (1913).—*Hab.*

platyrrhachis F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 514, 515 (1909-13).

plumosa Hort.

Garden, vii. 483 (1875).—*Hab.*

Gard. Chron. iii. 653 (1875).—*Hab.*

Williams, Choice Stove & Greenh. Orn. -leaved Pl. Ed. 2, p. 242 (1876).—*Hab.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xx. t. 10 (1876).

Gard. Month. & Hort., Meehan, xix. 156 (1877).

Rev. Hort. Belge, iii. 70 (1877).—*Hab.*

Rev. Hort. 1877, p. 254. —*Hab.*

Preisii Lehm.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. Bot. iii. t. 8 (1845).

Linnaea, xix. t. 2, 3 (1847).—*Fr.*

Gartenfl. vi. t. 185, fig. 13-15 (1857).—*Fl.*

MACROZAMIA**secunda** C. Moore

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 212 (1920).

spiralis Miq.

Miquel, Monogr. Cycad. t. 4, 5 (1842).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 38 (1843).

Gartenfl. xxvi. 217 (1877).

Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, 1876, x. 297 (1877).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 314 [1884-88].—*Hab.*Gard. Chron. Ser. III. xiii. 74 (1893).—*Hab.*Bull. Soc. Tosc. Ort. xviii. t. 8 (1893).—*Hab.*Flora, xciii. 460 (1904).—*Fr.*Guilfoyle, Austral. Pl. 296 [1911].—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 330 (1913).

Brooklyn Bot. Gard. Rec. vi. 163 (1917).—*Hab.***tridentata** Regel

Gartenfl. xxv. t. 875 (1876).

—**oblongifolia** Regel

Gartenfl. xxv. t. 875 (1876).

MACROZANONIA Cogn.**macrocarpa** Cogn.

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 263, 264 (1916).

MADACARPUS Wight: *Senecio***belgaumensis** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1152 (1846).

Calcutta Journ. Nat. Hist. vii. t. 3 (1847).—*Fl.***MADARIA** DC.: *Madia***corymbosa** DC.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 36 (1838).

elegans DC.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 32 (1844).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. iv. t. 6 (1869).—*Fl.*W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 164 (1883).—*Hab.***MADAROGLOSSA** DC.: *Layia***heterotricha** DC.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 326 (1841).

MADAROSPERMA Benth.**Traillianum** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1214 (1877).

MADDENIA Hook. f. & Thoms.**himalaica** Hook. f. & Thoms.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vi. t. 12 (1854).

Pflanzenfam. iii. III. 52 (1888).

MADIA Molina—Vide *Madaria***dissitiflora** Torr. & Gray

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 539 (1915).

elegans D. Don

*Bot. Reg. xvii. t. 1458 (1831).

Géel, Ser. Bot. Cl. 19 (1832).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3548 (1837).

Pflanzenfam. iv. v. 110 (1889).—*Fl.*

Parsons, Wild Fl. California, 183 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 963, 964 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1963, 1964 (1916).

De Vries, Mutationsth. i. 470 (1901).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 539 (1915).

mellosa Molina

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 302 (1798).

sativa Molina

Pasquier, Monogr. Madicult. t. 1-3 (1841).

Harz, Samenkunde, ii. 855 (1885).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. v. 241, 249 (1890).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 28 (1896).

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1895, p. 195 (1896).—*Fr.*

*Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. t. 28, p. 544 (1908).

*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 40 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 377 (1910).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 533 (1915).

Rhodesia Agric. Journ. xiv. III. 330 (1917).—*Hab.***MADIA****sativa**

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 100 (1920).

viscosa Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 298 (1794).

*Bot. Mag. lii. t. 2574 (1825).

MAELENIA Dumort.: *Cattleya***paradoxa** Dumort.

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii. t. 44 (1834).

*Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix (Not. Gen. Maelenia), tab. (1835).—*Hab.***MAERLENSIA** Vell.: *Corchorus***hirsuta** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 112 (1827).

MAERUA Forsk.—Vide *Niebuhria* DC.**angolensis** DC.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 13 (1837).

Lindley, Veg. Kingd. 357 (1846).

Baillon, Hist. Pl. iii. 160 (1872).—*Fl.*

Engl. Jahrb. ix. t. 2, fig. 12-18 (1887).

Pflanzenfam. ii. i. 133 (1889); iii. II. 226, 234 (1891).

Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 138 (1909-12).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 65 (1910).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. iii. 915 (1910).—*Fl.*

Agric. Colon., Ital. v. 49 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 398 (1913).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 253 (1915).

angustifolia A. Rich.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 8 (1830-33).

arenaria Hook. f. & Thoms.

Brandis, Indian Trees, 31 (1906).

Holtermann, Einfl. Klimas, t. 7, fig. 39 (1907).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 70 (1918).

cafra SimSim, For. Fl. Cape Colony, t. 9 (1907) in textu, p. 122; *M. triphylla* in ic.**crassifolia** Forsk.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 251 (1915).

Endlichii Gilg & Bened.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 251 (1915).

Friesii Gilg & Bened.

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. i. t. 6 (1914).

glauca Chiov.

Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli-Somal. Ital. t. 1 (1916).

Guerichii Pax

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 249 (1915).

nervosa Oliv.

Wood, Natal Pl. iii. III. t. 260 (1902).

oblongifolia A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 6 [1847].

ovalifolia Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 24 (1844).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 49 (1909).

parvifolia Pax

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 251 (1915).

pedunculosa Sim

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 9 (1907).

racemosa Vahl

Bol. Ort. Bot. Palermo, viii. t. 3 a (1909).

scabra Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 23 (1844).

Schinzii Pax

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 538 (1910); III. 2, p. 253 (1915).

senegalensis R. Br.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 7 (1830-33).

Thomsonii T. Anders.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 251 (1915).

trichophylla Gilg

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 251 (1915).

MAERUA**triphylla** A. Rich.A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 7 [1847].
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 9 (1907) in ic.;
M. cafra in textu, p. 122.**uguensis** Gilg

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 251 (1915).

uniflora Vahl

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 110 [1896].

Woodii Sim

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 9 (1907).

MAESA Forsk.—Vide *Baeobotrys*, *Doraena***alnifolia** Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 129 (1863).

Pflanzenreich, Myrsinac. 24 (1902).

aneiteensis MezPflanzenreich, Myrsinac. 52 (1902).—*Fl.***argentea** Wall.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvi. t. 5 (1841).

Lindley, Veg. Kingd. 647 (1846).—*Fr.***Blumei** G. DonEttingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 39 (1861).—*Veg.***chisia** D. Don

Pflanzenreich, Myrsinac. 41 (1902).

dependens pubescens F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 301 (1909-13).

Forbesii Mez

Ic. Bogor. ii. t. 182 (1906).

fruticosa Gibbs

Gibbs, Contrib. Fl. Arfak Mts. 175 (1917).

haplobotrys F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 302 (1909-13).

indica DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1206 (1848).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 142 (1850).—*Fl.**Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 134 (1851).
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 18 (1872).—*Fl.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 61, fig. A (1883).

Pflanzenfam. iv. i. 95 (1889).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 144 (1911).

japonica Moritzi

Pflanzenreich, Myrsinac. 50 (1902).

lanceolata Forsk.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvi. t. 5, 8 A (1841).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 122 (1908).

Martiana MezPflanzenreich, Myrsinac. 29 (1902).—*Fl.***membranacea** DC.Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 40 (1861).—*Veg.***Mildbraedii** Gilg & Schellenb.

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. vi. t. 68 (1913).

mollis DC.Baillon, Hist. Pl. xi. 314 (1892).—*Fl.***ovata** DC.

Trans. Linn. Soc. London, xvii. t. 4 (1837).

Lindley, Veg. Kingd. 647 (1846).—*Fl.*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 157 (1856-65).—*Fl.***papuana** Warb.Pflanzenreich, Myrsinac. 52 (1902).—*Fl.***Perrottetiana** DC.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 409 (1920).

randaiensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 17 (1912).

sinensis A. DC.Pflanzenreich, Myrsinac. 29 (1902).—*Fl.***tetrandra** DC.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 57 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Pflanzenreich, Myrsinac. 37 (1902).—*Fl.***Warburgii** MezPflanzenreich, Myrsinac. 48 (1902).—*Fl.***MAESOBOTRYA** Benth.**floribunda** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1296 (1879).

MAESOPSIS Engl.**Eminii** Engl.

- Notizbl. Bot. Gart. Berlin, iv. 241 (1906).
Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. 1, 2, p. 663 (1910).

MAFUREIRA Bertol.: *Trichilia***oleifera** Bertol.

- Bertoloni in *Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna*, ii. t. 12 (1850).
*Bertoloni, *Misc. Bot. ix. t. 2* (1851).

MAGALLANA Cav.: *Tropaeolum***porifolia** Cav.

- Cavanilles, *Ic. iv. t. 374* (1797).
Lamarck, *Ill. vi. t. 942* (1819).
Trab. Mus. Farm. Fac. Cienc. Med. Buenos Aires, No. 14, p. 80 (1907).
Hicken in *An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires*, lxiii. ii. 80 (1907).

MAGNISTIPULA Engl.**glaberrima** Engl.

- Engler & Drude, *Veget. Erde*, ix. iii. 1, p. 308 (1915).

MAGNOLIA Linn.—Vide *Buergeria*, *Manglietia***acuminata** Linn.

- *Michaux f., *Arb. Amer. Sept. iii. t. 3, p. 82* (1813).
*Michaux f., *N. Amer. Sylva, i. t. 53* (1819).
*Joh. Kerner, *Hort. Sempervir. t. 590* (1820).
*Lodd. *Bot. Cab. v. t. 418* (1820).
*Bot. Mag. *i. t. 2427* (1823).
*Guimpel, Otto & Hayne, *Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 17* (1825).
*Géel, *Sert. Bot. Cl. 13* (1832).
*Jaume St.-Hilaire, *Fl. & Pom. Franç. v. t. 450* (1832).
*Reichenbach, *Fl. Exot. iv. t. 251* (1835).
J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 1 k* (1838).
Garden, *xxiv. 509* (1883).
Lloyd, *Drugs & Med. N. Amer. ii. 29, t. 29* (1886).
Sargent, *Silva N. Amer. i. t. 4, 5* (1891).
Newhall, *Trees N.E. Amer. 7* (1894).— *Veg.*
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 48* (1897); *Ed. 2, ii. 82* (1913).
Lounsbury, *Guide to the Trees, Ed. 2, p. 151* (1900).
Parkhurst, *Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 215, t. 8, fig. 52* (1903).— *Veg.*
Schneider, *Dendrol. Winterst. 38, 106* (1903).— *Veg.*
Schneider, *Ill. Handb. Laubh. i. 332, 337, 338* (1905).
Rogers, *Tree Book, 256* (1905).— *Veg.*
Mitt. *Deutsch. Dendr. Ges. 1905, t. 4, 6*.— *Hab.*
Sargent, *Man. Trees N. Amer. 319* (1905).
Parde, *Arbor. Nat. Barres, t. 16, 67* (1906).— *Hab.*
Hough, *Handb. Trees N. States & Canada, 204, 205* (1907).
Britton, *N. Amer. Trees, 385* (1908).
Emerson & Weed, *Our Trees, How to Know Them, 171* (1908).
U.S. Dep. Agric. *Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 21* (1909).— *Veg.*
Blakeslee & Jarvis, *New England Trees in Winter* (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 471 (1911).
Keeler, *Our Native Trees, 11, 13* (1912).— *Veg.*
Bull. *Soc. Dendr. France, 1912, p. 161; 1913, p. 160*.
Clements, *Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 45* (1912).
Elwes & Henry, *Trees Gr. Brit. & Ireland, vi. t. 358* (1912).— *Hab.*
Rev. *Hort. 1912, p. 427; 1917, p. 391*.— *Hab.*
Collins & Preston, *Key to Trees, 103* (1912).— *Veg.*
Silva Tarouca, *Freiland-Laubgehölze, 86, 87* (1913).— *Hab.*
Blakeslee & Jarvis, *Trees in Winter, 337* (1913).
S. B. Elliott, *Import. Timber Trees U.S. 326* (1913).— *Hab.*

MAGNOLIA**acuminata**

- Mathews, *Field Book Amer. Trees & Shrubs, 172, 175* (1915).
Morton & Lewis, *Native Trees Canada* (Dept. Int. Canada, *Forest. Branch Bull. No. 61*), 177, 190 (1917).— *Veg.*
Illick, *Pennsylvania Trees* (Pennsylv. Dep. For. Bull. No. 11), fig. 102, t. 77 (1919).
— *cordata* Sarg.
Sargent, *Silva N. Amer. i. t. 6* (1891).
Sargent, *Man. Trees N. Amer. 320* (1905).
alexandrina Hort.
Mitt. *Deutsch. Dendr. Ges. 1905, t. 5*.— *Hab.*
Rev. *Hort. 1912, p. 370*.
anonifolia Salisb.
*Salisbury, *Parad. Londin. i. t. 5* (1805).
*Lodd. *Bot. Cab. xi. t. 1072* (1825).
*Mag. *Bot. & Gard. iii. t. 29* (1835).
!Nuov. *Giorn. Bot. Ital. xxi. t. 3* (1889).— *Fl.*
auricularis Salisb.
*Salisbury, *Parad. Londin. i. ii. t. 43* (1806).
*Joh. Kerner, *Hort. Sempervir. t. 360* (1813).
auriculata Desr. in *Lam.*
*Bot. *Mag. xxx. t. 1206* (1809).
*Andrews, *Bot. Rep. ix. t. 573* (1809).
Cubières, *Mém. Magnolier Auriculé, tab.* (1810).
*Michaux f., *Arb. Amer. Sept. iii. t. 6, p. 94* (1813).
*Michaux f., *N. Amer. Sylva, i. t. 56* (1819).
*Jaume St.-Hilaire, *Fl. & Pom. Franç. v. t. 453* (1832).
J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 1 h* (1838).
*Audubon, *Birds Amer. ii. t. 74* (1841).
Garden, *xxii. 27* (1882); *xxiv. 511* (1883).
*A. Gray, *Forest Trees N. Amer. t. 4* (1891).
Baillonii Pierre
Pierre, *Fl. For. Cochinch. i. t. 2* (1879).
Biondii Pampan.
Nuov. *Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xviii. t. 3* (1911).
Campbellii Hook. f. & Thoms.
*Hooker f., *Ill. Himal. Pl. t. 4, 5* (1855).
*Ill. *Hort. iii. t. 79* (1856).
*Fl. *des Serres, Ser. II. ii. t. 1282-85* (1857).
*Floricult. *Cab. 1859, p. 223*.
*Bot. *Mag. cxi. t. 6793* (1885).
Ann. *Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 51, 52* (1891).
*Garden, *xlviii. 142* (1895); *liii. 305* (1898).
Gard. *Chron. Ser. III. xxiii. 89* (1898); *xxxiii. 173* (1903); *xlii. 3, 4* (1907).— *Fl.*
*Flora & Sylva, *ii. 296* (1904).— *Fl.*
caudata Michx.
J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 1 l* (1838).
Champaca Baill.
Pierre, *Fl. For. Cochinch. i. t. 3* (1879).
compressa Maxim.
*Ito & Kaku, *Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 18* (1884).
*Useful *Pl. Jap. iii. t. 659* (1895).
conspicua Salisb.
*Salisbury, *Parad. Londin. i. ii. t. 38* (1806).
*Joh. Kerner, *Hort. Sempervir. t. 362* (1813).
*Bot. *Mag. xxxix. t. 1621* (1814).
*Guimpel, Otto & Hayne, *Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 72* (1825).
J. C. Loudon, *Arbor. & Frutic. Brit. v. 279, 281, v. t. 1 m* (1838).
Decaisne, *Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 25* (1873).
*Garden, *xxiv. 511* (1883); *xxxiv. 276* (1888); *lxxxiv. 190* (1920).
*Ito & Kaku, *Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 9* (1884).
Nicholson, *Illustr. Dict. Gard. ii. 315* [1884-88].
Pflanzenfam. *iii. ii. 15* (1888).— *Fr.*
Journ. *Hort. Ser. III. xviii. 47* (1889); *xlii. 117, xliii. 309* (1901); *lxii. 145* (1911).
Gard. *Chron. Ser. III. ix. 591* (1891); *xxxvi. 59* (1904).— *Hab.*
*Useful *Pl. Jap. ii. t. 597* (1895).
Journ. *Linn. Soc., Bot. xxxiii. 203* (1897).— *Veg.*
E. T. Cook, *Trees & Shrubs for Engl. Gard. 386, 387* (1902).
Parkhurst, *Trees, Shrubs, Vines N. E. United States, 359, t. 1, fig. 1* (1903).— *Veg.*

MAGNOLIA**conspicua**

- Schneider, *Ill. Handb. Laubh. i. 330* (1905).
Jardin, *xxii. 56* (1908).
Journ. *Dep. Agric. Victoria, vi. 626* (1908).
*Cooper & Westell, *Trees & Shrubs Brit. Isles, i. t. 3, fig. 26, 27; t. 4* (1909).
Miyoshi, *Pl. World Jap. 120* (1910).
Bean, *Trees & Shrubs, ii. 68* (1914).
Sim, *Flowering Trees & Shrubs, 107* (1919).
— *Soulangeana* Hort.
E. T. Cook, *Trees & Shrubs for Engl. Gard. 388* (1902).— *Hab.*
cordata Michx.
*Michaux f., *Arb. Amer. Sept. iii. t. 4, p. 87* (1813).
*Bot. *Reg. iv. t. 325* (1818).
*Michaux f., *N. Amer. Sylva, i. t. 54* (1819).
*Lodd. *Bot. Cab. v. t. 474* (1820).
*Géel, *Sert. Bot. Cl. 13* (1832).
*Jaume St.-Hilaire, *Fl. & Pom. Franç. v. t. 452* (1832).
*Reichenbach, *Fl. Exot. iv. t. 250* (1835).
Garden, *xxii. 27* (1882); *xxiv. 509* (1883).
Dippel, *Handb. Laubholz. iii. 146* (1893).
Schneider, *Ill. Handb. Laubh. i. 332* (1905).
— *Veg.*
Britton, *N. Amer. Trees, 387* (1908).
dealbata Zucc.
Zuccarini in *Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 3, 4* (1837).
Schnizlein, *Iconogr. iii. t. 176* (1857-65).— *Fl.*
Delavayi Franch.
Franchet, *Pl. Delav. t. 9, 10* (1889).
*Bot. *Mag. cxxxv. t. 8282* (1909).
denudata Desr.
Kaempfer, *Ic. Sel. Pl. Jap. t. 43* (1791); *fide Lam. Encycl. iii. 675*.
Schneider, *Ill. Handb. Laubh. i. 330, 332, 338* (1905).
L. H. Bailey, *Stand. Cycl. Hort. 1969* (1916).— *Fl.*
discolor Vent.
*Ventenat, *Jard. Malm. t. 24* (1803).
*Duhamel, *Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 66, p. 221* (1804).
*Drapiez, *Herb. Amat. Fl. i. t. 16* (1828).
*Nees & Sinning, *Sammlung Schönblüh. Gew. t. 42* (1831).
Duperreana Pierre
Pierre, *Fl. For. Cochinch. i. t. 1* (1879).
excelsa Wall.
*Wallich, *Tent. Fl. Nap. t. 2* (1826).
figo DC.
Baillon, *Hist. Pl. i. 139* (1867-69).— *Fl.*
Baillon, *Traité Bot. Méd. Phan. i. 181* (1883).
foetida Sarg.
Sargent, *Silva N. Amer. i. t. 1, 2* (1891).
*Lounsbury, *Guide to the Trees, Ed. 2, t. 7, p. 38* (1900).— *Hab.*
Lounsbury, *Southern Wild Fl. and Trees, t. 53* (1901).
Sargent, *Man. Trees N. Amer. 317* (1905).
Rogers, *Tree Book, 245* (1905).
Schneider, *Ill. Handb. Laubh. i. 332, 335* (1905).
Fraseri Walt.
Walter, *Fl. Carol. frontisp.* (1788).
Sargent, *Silva N. Amer. i. t. 11, 12* (1891).
Dippel, *Handb. Laubholz. iii. 144* (1893).
Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 47* (1897); *Ed. 2, ii. 81* (1913).
Parkhurst, *Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 215, t. 8, fig. 55* (1903).— *Veg.*
Rogers, *Tree Book, 245* (1905).— *Veg.*
Schneider, *Ill. Handb. Laubh. i. 332* (1905).— *Veg.*
Sargent, *Man. Trees N. Amer. 323* (1905).
Hough, *Handb. Trees N. States & Canada, 210, 211* (1907).
Britton, *N. Amer. Trees, 390* (1908).
Mitt. *Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 251*.
Mathews, *Field Book Amer. Trees & Shrubs, 179* (1915).— *Fl.*
fusca Andr.
*Andrews, *Bot. Rep. iv. t. 229* (1802).
*Bot. *Mag. xxv. t. 1008* (1807).
*Allg. *Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 46* (1811).

MAGNOLIA

fuscata

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 525 (1818).
 *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1073 (1825).
 *Ann. Blumisterei, v [t. 23] (1829).
 Ann. Soc. Hort. Paris, xiv. 64, fig. 6 (1834).—*Veg.*
 *Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 176 (1857–65).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 11 (1858).—*Fl.*
 Apgar, Orn. Shrub. U.S. 59, fig. 9 (1910).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 110 (1919).
 —*anoniifolia* DC.
 Colla, Hort. Ripul. t. 4 (1824).
glaucula Linn.
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 168 (1774).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. iv. Dec. 8, t. 7 (1775).
 Wengenheim, Beytr. Forstwissensch. t. 19, fig. 46 (1877).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 445 (1792).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 221 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 66, p. 223 (1804).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 148 (1808).
 *Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 2, p. 77 (1813).
 *Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 42 (1813).
 *Barton, Med. Bot. i. t. 7 (1817).
 *Lodd. Bot. Cab. iii. t. 215 (1818).
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, i. t. 52 (1819).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. ii. t. 27 (1819).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 45 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 1 D (1838).
 *Audubon, Birds Amer. iv. t. 241 (1842).
 *Torrey, Fl. State New York, i. t. 5 (1843).
 Lindley, Veg. Kingd. 417 (1846).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 23 (1848).
 *Good, Family Flora, i. t. 18 (1854).
 *Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 176 (1857–65).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 37 (1870).
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 603 (1875).
 Garden, xxiv. 509, 511 (1883); lxxviii. 378 (1914).
 Johnson, Man. Med. Bot. N. Amer. 71 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 315 [1884–88].
 *Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. Ed. 2, frontisp. (1886).
 Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 22, 26, t. 28 (1886).
 *Millsaugh, American Med. Pl. t. 12 (1887).
 *A. Gray, Forest Trees N. Amer. t. 2 (1891).
 Sargent, Silva N. Amer. i. t. 3 (1891).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 145 (1893).
 Newhall, Trees N.E. Amer. 7 (1894).—*Veg.*
 Rev. Hort. 1894, p. 347.
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. 466 (1895).—*Veg.*
 Garden & Forest, x. 403 (1897).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 967 (1900).
 Stand. Cycl. Hort. 1967 (1916).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 211, t. 7, fig. 51 (1903).—*Veg.*
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 318 (1905).
 *Rogers, Tree Book, 250 (1905).
 Knight & Step, Living Plant, t. 7 (1905).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 332, 335 (1905).
 Horticulture (Boston), v. 645 (1907); xxxi. 418 (1920).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 212, 213 (1907).
 Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 168 (1908).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 23 (1909).
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xx. 336 (1911).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. t. 10 (1911).—*Hab.*
 Keeler, Our Native Trees, 2 (1912).—*Fl.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 161; 1913, p. 160.
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1920, t. 12.
 —*maior* Sims
 *Bot. Mag. xlvii. t. 2164 (1820).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 342 (1836).

MAGNOLIA

glaucula sempervirens Hort.

- *Morris, Fl. Conspic. t. 9 [1825–30].
 —*Thompsoniana* Thomp.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 1 E (1838).
globosa Hook. f. & Thoms.
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 50 (1891).
gracilis Salisb.
 *Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 87 (1807).
grandiflora Linn.
 Buchoz, Hist. Règne Vég. i. Dec. 6, t. 1 (1773).
 *Buchoz, Herb. Col. Amer. [t. 24] (1783).
 Gaertner, Fruct. i. t. 70 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iii. t. 490 (1797).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 124 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 65 (1804).
 *Andrews, Bot. Rep. viii. t. 518 (1808).
 *Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 1, p. 71 (1813).
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, i. t. 51 (1819).
 G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 43 (1822).
 *Lodd. Bot. Cab. ix. t. 814 (1824).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 44 (1825).
 *Ann. Blumisterei, ii [t. 13] (1827).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 1 A (1838).
 Bravais in Congr. Sc. France, Clermont-Ferrand, 1838, vi. t. 2 (1839).
 *Audubon, Birds Amer. ii. t. 73 (1841); iv. t. 276 (1842).
 Linnaea, xvii. t. 7, fig. 3, 5 (1843).—*Veg.*
 Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 443, t. 2 (1855).—*Fl.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 252 [1862–66].
 Baillon, Hist. Pl. i. 133–36 (1867–69).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 24 (1873).
 Baillon, Dict. Bot. i. 557 (1877).
 Garden, xxii. 28 (1882); xxiv. 509, 511 (1883); xxxiii. 538 (1888); lviii. 241 (1900); lxxx. 53 (1916).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 180, 181 (1883).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenz. Ausgb. B. 225 (1884).
 *Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 16 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 316 [1884–88].
 Sempervirens, xiv. 379 (1885).
 Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 32 (1886).—*Fr.*
 Pflanzenfam. iii. II. 13 (1888).
 *A. Gray, Forest Trees N. Amer. t. 1 (1891).
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 1 (1892–98).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 55 (1894–96).
 Gartenwelt, iii. 377 (1899).
 *D. McDonald, Frag. Fl. & Leaves, t. 10 (1905).
 Journ. Hort. Ser. III. lii. 237 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 338, 339 (1907).
 Bol. Soc. Brot. xxiii. 218 (1907).—*Hab.*
 Britton, N. Amer. Trees, 388 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 301, 302 (1909).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 22 (1909).
 Apgar, Orn. Shrub. U.S. 59, fig. 6 (1910).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 474 (1911).
 Solotaroff, Shade Trees Towns & Cities, t. 20, fig. 2 (1911).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 548 (1911).—*Fr.*
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, vi. t. 353 (1912).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 161; 1913, p. 160.
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. 363 (1914).—*Hab.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 175 (1915).
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xli. t. 1–4, p. 44 (1916).—*Hab.*
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 506 (1917).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 4 (1919).
 G. Carter, Trees, Shrubs & Clim. Pl. S. Africa, Ed. 2, p. 84 (1919).—*Hab.*

MAGNOLIA

grandiflora exoniensis Hort.

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 1 C (1838).
 —*grandiflora* Hort.
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xli. 60, t. 8 (1916).—*Hab.*
 —*lanceolata* Sims
 *Bot. Mag. xlv. t. 1952 (1817).
Griffithii Hook. f. & Thoms.
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. 48, 49 (1891).
Gustavii King
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 61 (1891).
Halleana Hort.
 *Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 309.
 *Garden, xiii. 572 (1878).
 Gartenf. xxix. 115 (1880).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 208 (1884).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. t. 12 (1898).
hypoleuca Sieb. & Zucc.
 Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. ii. t. 2 (1759).
 Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 86 (1878).
 *Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 14, 15 (1884).
 Garden & Forest, i. 305 (1888).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 154 (1893).
 Meehan's Monthly, iii. 73 (1893).
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 533 (1895).
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 7, fig. 22 (1895).—*Veg.*
 Gartenwelt, iii. 85, 87 (1898).
 Semaine Hort. iv. 201 (1900).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 39 (1900).
 Hokkaidō-shinrin-shokubutsu-zusetsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 2 (1902).
 *Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1904, frontisp.; 1911, p. 251; 1912, p. 338; 1920, t. 11.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 329, 332 (1905).
 Flora & Sylva, iii. 251 (1905).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxxxii. t. 8077 (1906).
 Miyabe-Festschrift, t. 27, fig. 16 (1911).—*Veg.*
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Am. Arb. No. 2), 308 (1911).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 161.—*Fr.*
 Nihon-zyūyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 37 (1916).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1967 (1916).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 121 (1919).
insignis Wall.
 *Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 1 (1826).
 *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 182 (1831).
javanica Koorders & Val.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 800 (1918).
Kobus DC.
 Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. ii. t. 22 (1759).
 Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 42 (1791); fide DC. Syst. i. 456.
 Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 87 (1878).—*Veg.*
 *Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 10 (1884).
 Gard. & Forest, vi. 66 (1893).
 Sargent, For. Fl. Japan. t. 3 (1894).
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 384 (1895).
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 7, fig. 15 (1895).—*Veg.*
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 39 (1900).
 Kawakami, Hokkaidō-shinrin-shokubutsu-zusetsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 3 (1902).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xvii. 529 (1902).
 Keeler, Our North. Shrubs, 9 (1903); Ed. 2, p. 9 (1912).—*Fl.*
 Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 4 (1905).—*Hab.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 329, 332 (1905).
 Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 265 (1905); lxxv. 238 (1919).
 Act. Hort. Jurjev. vii. t. 3 (1907).—*Hab.*
 Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 126 (1908).
 Apgar, Orn. Shrub. U.S. 59, fig. 7 (1910).
 Miyabe-Festschrift, t. 26, fig. 5 (1911).—*Veg.*
 *Bot. Mag. cxxxviii. t. 8428 (1912).
 *Addisonia, iii. t. 108 (1918).
 Gartenschönheit, i. 19 (1920).—*Hab.*
 Garden, lxxxiv. 243 (1920).—*Fl.*

MAGNOLIA

kobus borealis Sarg.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1968 (1916).

***Lennei** Van Houtte

*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1693, 1694 (1865-67).

*Rev. Hort. 1866, p. 370; 1912, p. 370.

*Rev. Hort. Belge, i. 145 (1875).

*Garden, ix. 548 (1876); lxxx. 2 (1916).—*Fr.*

*Bois, Dict. Hort. 797 (1893-99).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 7, fig. 1 (1908).—*Hab.*

Tribune Hort. iv. 697 (1909).—*Hab.*

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xxv. 113 (1910).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 61 (1913).—*Hab.*

liliifolia Desr. in Lam.

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 44, 1791; fide Lam. Encycl. iii. 675.

linguifolia Linn.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 103 (1822).

macrophylla Michx.

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 33 (1813).

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 7, p. 99 (1813).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, i. t. 57 (1819).

*Bot. Mag. xlviii. t. 2189 (1820).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 655 (1823).

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 62 (1830).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 139 (1834).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 10 (1838).

Garden, xxii. 28 (1882); xxiv. 509 (1883); xxxiii. 539 (1888).

Lloyd, Drugs & Med. N. Amer. ii. 22, t. 30 (1886).

Sargent, Silva N. Amer. i. t. 7, 8 (1891).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 2 (1892-98).—*Hab.*

Gard. & Forest, viii. 165 (1895).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 47 (1897); Ed. 2, ii. 81 (1913).

Jardin, xlii. 213 (1899); xxii. 55 (1908).

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 325 (1900).

Schneider, Dendrol. Winterst. 7, 46 (1903).—*Hab.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 215, t. 8, fig. 54 (1903).—*Veg.*

Flora & Sylva, i. 14 (1903).—*FL.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 336, 337 (1905).

Rogers, Tree Book, 245 (1905).—*Veg.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 321 (1905).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1905, t. 7; 1915, t. 26; 1920, t. 12.

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 206, 207 (1907).

Tribune Hort. iii. 653 (1908).

Britton, N. Amer. Trees, 391 (1908).

Collins & Preston, Key to Trees, 104 (1912).—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153.—*Fr.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 265 (1913).—*Hab.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 179 (1915).—*Veg.*

Maingayi King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 45 (1891).

mexicana DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 6 (1874).

obovata Thunb.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. ii. t. 67 (1800).

*Dietrich, Darst. Vorz. Zierpfl. i. t. 2 (1803).

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 52 (1825).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 379 (1883).

Garden, xxiv. 511 (1883); xlv. 49 (1894).—*Hab.*

*Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 7, 8 (1884).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 7, fig. 14 (1895).—*Veg.*

Bot. Jaarb., Gent, vii. t. 5, fig. 1-3 (1895).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 596 (1895).

*Behrens, Blattformen, t. 11, fig. d (1900).—*Veg.*

De Vries, Mutationsth. ii. 522 (1903).—*Veg.*

MAGNOLIA

obovata

Schneider, Dendrol. Winterst. 106 (1903).—*Veg.*

Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. 626 (1908).

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xxv. 113 (1910).

Rev. Hort. 1912, p. 371.

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 161.—*Fr.*

parviflora Sieb. & Zucc.

Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. iii. t. 8 (1759).

Garden, xxiv. 508 (1883); liv. 177 (1898).

Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 13 (1884).

*Journ. Hort. Ser. III. xxi. 2, 3 (1890).—*FL.*

Useful Pl. Jap. ii. t. 598 (1895).

*Bot. Mag. cxxi. t. 7411 (1895).

*Flora & Sylva, ii. 88 (1904).

*Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 332 (1905).—*Veg.*

Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 17 (1908).

*Tribune Hort. iv. 573, 575 (1909).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 251.

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 47 (1913).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 484 (1913).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lviii. 277 (1915).

Pealliana King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 59 (1891).

precia Correa

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 332 (1905).—*Veg.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 548 (1911).—*FL.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 264 (1913).—*Hab.*

pterocarpa Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 266 (1819).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 667 (1823).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 53 (1891).

pumila Andr.

*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 226 (1802).

*Ventenat, Jard. Malm. t. 37 (1803).

*Bot. Mag. xxv. t. 977 (1806).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 117 (1816-29).

Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. t. 46 (1825).

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1555 (1829).

*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 9 (1831).

Kanehira, Formosan Trees, 21 (1917).

purpurea Curt.

*Bot. Mag. xi. t. 390 (1797).

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 324 (1803).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 33 (1806).

*Morris, Fl. Conspic. t. 50 [1825-30].

*Ann. Blumisterei, vi [t. 10] (1830).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 454 (1832).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 282 (1838).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 117 a (1850).

Baillon, Hist. Pl. i. 137 (1867-69).—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 384 (1868).—*FL.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 302 (1909).—*Fr.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 59, fig. 8 (1910).

— **Lennei** Hort.

*Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 11 (1892-98).

pyramidata Bartr. ex Pursh

*Bot. Reg. v. t. 407 (1819).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1092 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 11 (1838).

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 51 (1903).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 324 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 390 (1908).

rustica rubra Hort.

*Flora & Sylva, i. 16 (1903).

salicifolia Maxim.

Gard. & Forest, vi. 67 (1893).

Sargent, For. Fl. Japan. t. 4 (1894).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 40 (1900).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 332 (1905).—*Veg.*

MAGNOLIA

salicifolia

Gard. Chron. Ser. III. li. 223 (1912).—*FL.*

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8483 (1913).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 73 (1914).

Horticulture (Boston), xxiii. 33 (1916).—*Hab.*

Garden, lxxx. 18 (1916); lxxxii. 155 (1918); lxxxiv. 169 (1920).

***Soulangeana** Hort.

*Ann. Soc. Hort. Paris, i. 90 (1827).

*Redouté, Choix Fl. [t. 79] (1827).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 260 (1828).

*Ann. Blumisterei, v [t. 5] (1829).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 13 [1879-87].

Gard. Chron. Ser. III. xvii. 525, 527 (1895).

Springer in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, ii. fig. 40 (1897).—*Hab.*

Keeler, Our North. Shrubs, 7 (1903); Ed. 2, p. 7 (1912).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1905, t. 3.—*Hab.*

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xxv. 113 (1910).

Rev. Hort. 1912, p. 373.—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 264 (1913).—*Hab.*

Bean, Trees & Shrubs, ii. 74 (1914).—*Hab.*

Garden, lxxx. 243 (1916); lxxxiv. 169, 292 (1920).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1968, t. 67 (1916).—*FL.*

— **nigra** Hort.

*Garden, xxv. 276 (1884).

— **speciosa** Hort.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 966 (1900).

***speciosa** Géel

*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 343 (1836).

Rev. Hort. 1912, p. 371.

splendens Urb.

U.S. Dep. Agric. Bur. Forest. Bull. No. 54, t. 6 (1905).—*Hab.*

stellata Maxim.

*Rev. Hort. 1878, p. 270.

*Bot. Mag. civ. t. 6370 (1878).

Rev. Hort. Belge, vi. 243 (1880).—*FL.*

Deutsch. Gart. Berlin, 407 (1881).

Proebel in Zeitschr. Schweiz. Gartenbauvereins, 1881, p. 6.

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 34 (1882).

*Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. i. t. 11, 12 (1884).

Garten-Zeit. Berlin, iv. 439-41 (1885).

Bull. Arboricult. Belg. 1886, p. 200.

Gard. Chron. Ser. III. vii. 617 (1890); xvii. 521 (1895); xxxix. 260, 261 (1906).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 150 (1893).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. x. 433 (1895); xvii. 529 (1902).

Gard. & Forest, ix. 195 (1896).—*Hab.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 381, t. 1, fig. 1 (1903).—*Veg.*

Gartenfl. lii. 409 (1903).—*Hab.*

Keeler, Our North. Shrubs, 9 (1903); Ed. 2, p. 9 (1912).

*A Kert (The Garden), x. 133 (1904).—*FL.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 330, 332 (1905).—*FL.*

Horticulture (Boston), ii. 465 (1905).—*Hab.*

Veitch, Hort. Veitch. 370 (1906).—*Hab.*

Jardin, xxii. 56 (1908).

Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. 626 (1908).

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xxv. 113 (1910).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 58, fig. 4 (1910).

Garden, lxxviii. 117 (1914); lxxx. 218 (1916); lxxxiv. 168 (1920).—*FL.*

Bean, Trees & Shrubs, i. 83 (1914).—*Hab.*

Eden Phillpotts, My Shrubs, 75 (1915).—*Hab.*

Gartenschönheit, i. 19 (1920).—*Hab.*

— **rosea** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 866 (1903).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxx. 85 (1904).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxix. 372 (1904).—*Hab.*

Jardin, xxii. 57 (1908).—*Hab.*

MAGNOLIA**superba** Hort.

Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. 626 (1908).

***Thompsoniana** Hort.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 451 (1832).

Nederl. Fl. & Pom. Boskoop, ii. t. 43 (1879).

Gard. & Forest, i. 269 (1888).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 143 (1893).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 251.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1965 (1916).

tomentosa Thunb.

Thunberg, Ic. Pl. Jap. v [t. 8] (1805).—*Veg.*

tripetala Linn.

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 5, p. 90 (1813).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, i. t. 55 (1819).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iv. t. 73, 74 (1821).

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holz-art. i. t. 18 (1825).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 183 (1829).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 449 (1832).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. 1 F (1838).

Berge, Pflanzenphysiogn. 109 (1880).

Sargent, Silva N. Amer. i. t. 9, 10 (1891).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 48 (1897); Ed. 2, ii. 82 (1913).

Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 109 (1900).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 215, t. 8, fig. 53 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 334, 337 (1905).

Rogers, Tree Book, 256 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 322 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 208, 209 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 389 (1908).

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 172 (1908).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 22 (1909).—*Veg.*

Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 473 (1911).

Keeler, Our Native Trees, 7 (1912).—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153, 161.—*Fr.*

Collins & Preston, Key to Trees, 101 (1912).—*Veg.*

Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 339 (1913).

Levison, Stud. Trees, 98 (1914).—*Veg.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 179 (1915).—*Veg.*

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dep. For. Bull. No. 11), t. 78 (1919).

umbrellata Desr. in Lam.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 198 (1819).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 23 (1848).

Garden, xxii. 27 (1882); xxiv. 599 (1883).

*A. Gray, Forest Trees N. Amer. t. 3 (1891).

Avebury, Buds & Stipules, 30, 101 (1908).—*Veg.*

virginiana Linn.

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 37 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 48 (1897); Ed. 2, ii. 82 (1913).

*Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 8, p. 40 (1900).—*Hab.*

!Torreya, iii. 130 (1903).

Britton, N. Amer. Trees, 388 (1908).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 58, fig. 5 (1910).

Pammel, Man. Poison. Pl. 473 (1911).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 60 (1911).

Collins & Preston, Key to Trees, 103 (1912).—*Veg.*

Peterson, How to Know Wild Fr. 27 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 175 (1915).

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dep. For. Bull. No. 11), t. 76 (1919).

Watsonii Hook. f.

*Bot. Mag. cxvii. t. 7157 (1891).

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 189 (1894); xvii. 517 (1895).

Journ. Hort. Ser. III. xxxiv. 533 (1897).

MAGNOLIA**Watsonii**

*Gartenfl. xlviii. t. 1459 (1899).

Rev. Hort. Belge, xxxi. 259 (1905).

Jardin, xxii. 53 (1908).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 76 (1914).

Garden, lxxxiv. 344 (1920).

yulan Desf.

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 20 (1813).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 297 (1821).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1187 (1826).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 94 (1829).

*Strong, American Fl. ii. 112 (1848).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 255 [1862-66].—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. i. 135-38 (1867-69).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. ix. t. 30 (1870).

Baillon, Dict. Bot. i. 180 (1877).—*Fl.*

Gartenfl. xxvii. 377 (1878).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 3 (1892-98).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 965 (1900).—*Fl.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1905, t. 4.—*Hab.*

Avebury, Buds & Stipules, 100 (1908).—*Veg.*

Rev. Gén. Bot. xxviii. 204 (1916).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 119, 327 (1919).

—alexandrina Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxvi. 217 (1900).

—grandis Hort.

Gartenfl. v. t. 166 (1856).

—Soulangeana Lindl.

*Bot. Reg. xiv. t. 1164 (1828).

MAGNUSIA Klotzsch: *Begonia***fusca** Klotzsch

Klotzsch in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1854, t. 9 (1855).—*Fl.*

MAGONIA St.-Hil.—Vide *Phaeocarpus***glabrata** St.-Hil.

Herzog in Neujahrsblatt Naturf. Ges. Zürich, cxii. t. 2 (1910).—*Hab.*

pubescens St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 23, 24 (1824).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 12, 13 (1825).

Baillon, Hist. Pl. v. 366, 367 (1874).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 456 (1884).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. v. 363 (1895).

MAGONIA Vell.: *Ruprechtia***scandens** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 60 (1827).

MAGYDARIS Koch—Vide *Athamanta* (5)**pastinacea** Fiori & Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 284 (1901).

tomentosa Koch

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 93 (1867-86).—*Fl.*

MAHARANGA A. DC.: *Onosma***Emodii** DC.

Pact. Fl. Gard. iii. 120 (1852-53).

Wallichiana DC.

Lem. Jard. Fl. iv. Misc. 46 (1854).

MAHERNIA Linn.: *Hermannia***bipinnata** Linn.

Rev. Hort. Ser. IV. ix. 95 (1860).

biserrata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 200, fig. 2 (1788).

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 26 (1869).

diffusa Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 201 (1797).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 187 (1818).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 64 (1822).

fragrans Reichb.

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 65 (1822).

glabrata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 200, fig. 1 (1788).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 53 (1797).

MAHERNIA**glabrata**

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 66 (1822).

*Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 211 (1857-65).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 316 [1884-88].

grandiflora Burch.

*Bot. Reg. iii. t. 224 (1817).

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 293 (1818).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 11 (1848).

heterophylla Cav.

Cavanilles, Diss. t. 178, fig. 1, a-f (1788).

incisa Jacq.

*Bot. Mag. x. t. 353 (1796).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 54 (1797).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 63 (1822).

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 907 (1824).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 73 (1836); errore *Maturia incisa*.

odorata Andr.

*Andrews, Bot. Rep. ii. t. 85 (1800).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 67 (1823).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 45 (1836).

*Belg. Hort. ix. 289 [t. 19] (1859).

pinnata Linn.

Cavanilles, Diss. t. 176, fig. 2, A-G (1788).

*Bot. Mag. viii. t. 277 (1794).

Lamarck, Ill. i. t. 218, fig. 2 (1797).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 62 (1822).

pulchella Cav.

Cavanilles, Diss. t. 177, fig. 3 x (1788).

rutila Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 263 (1798).

verticillata Linn.

Cavanilles, Diss. t. 176, fig. 1, a-h (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 218, fig. 1 (1797).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 968 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1970 (1916).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 152 (1913).—*Fl.*

MAHONIA Nutt.: *Berberis***Andrieuxii** Fedde

Engl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.*

angustifolia Fedde

Engl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*

annamica Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 156 (1908).

Aquifolium Nutt.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 310 (1838).

*Journ. Jard. 1841, p. 118.

*Pact. Mag. ix. 5 (1842).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 361 [1862-66].

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 41 (1870).—*Veg.*

Heckel, Mouvement Vég. t. 1, fig. 2, 3' (1875).—*Fl.*

Berge, Pflanzenphysiogn. 161 (1880).

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. 11. 278, fig. 15 (1883).—*Veg.*

*Garten-Zeit. Berlin, ii. 1, fig. 10 (1883).—*Veg.*

Citerne, Berber. & Erythrosperm. (Thèse), t. 4, fig. 1 (1892).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 73 (1894-96).

Engl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 401, t. 4, fig. 13 (1903).—*Veg.*

De Vries, Mutationsth. ii. 51 (1903).—*Veg.*

Keeler, Our North. Shrubs, Ed. 2, p. 17 (1903); Ed. 2, p. 17 (1912).

!Bull. Soc. Bot. France, 1903, l. 562 (1904); 1907, liv. 605 (1908).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 210 (1907).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 62, fig. 14 (1910).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 156.—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 265 (1913).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1970 (1916).

—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 1058, Ed. 2, p. 10, 11 (1919).

MAHONIA

Aquifolium juglandifolia JouinMitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1908, p. 89.—*Hab.*— **repens** Hort.!Bull. Soc. Bot. France, 1908, lv. 697 (1909).
—*Veg.***arguta** Hutchinson

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8266 (1909).

Bealei Hort.Rev. Hort. Ser. IV. vi. 234, 235 (1857).
Rev. Hort. Belge, i. 157 (1875).—*Hab.***chochoco** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.***diversifolia** Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 94 (1831).

Ehrenbergii FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 321 (1905).**eurvbracteata** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 124 (1901).—*Veg.***eutriphylla** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.***fascicularis** DC.Delessert, Ic. Pl. ii. t. 3 (1823).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 309 (1838).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 33 (1870).

Berge, Pflanzenphysiogn. 156 (1880).

Garden, xxxiii. 199 (1888).

Rev. Hort. 1907, p. 162.—*Veg.***Fortunei** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 114 (1901).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).**Fremontii** FeddeCiterne, Berbér. & Érythrosperm. (Thèse), t. 2, fig. 14, 15 (1892).—*Fl.*Engl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 321 (1905).

—*Veg.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 266 (1913).

—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1971 (1916).

glumacea DC.

*Journ. Jard. 1835, p. 310.

*Paxt. Mag. vii. 55 (1840).

gracilipes FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 128 (1901).—*Veg.***gracilis** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

haematocarpa FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 321 (1905).

—*Veg.***Hartwegii** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.***ilicina** Schlecht.Engl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.***incerta** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.***intermedia** Hort.

Rev. Hort. Ser. IV. ix. 23 (1860).

japonica DC.

*Horticulteur Franç. 1855, t. 13.

*Nederl. Fl. & Pom. Boskoop, ii. t. 41 (1879).

Citerne, Berbér. & Érythrosperm. (Thèse), t. 3, fig. 14–16 (1892).—*Fr.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 63, fig. 15 (1910).
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153; 1913, p. 156.— **Bealei** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 114 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

— **trifurca** Fedde

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 321 (1905).

—*Veg.***lanceolata** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.***Leschenaultii** Takeda

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 12 (1915).

Leveilleana C. K. Schneider

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 3 (1918).

MAHONIA

nepalensis DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 4 (1823).

Garden, xxxiii. 198 (1888).—*Hab.*Engl. Jahrb. xxxi. 114 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

— **pyncophylla** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 124 (1901).—*Veg.***nervosa** Nutt.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 310 (1838).

Garden, xxxiii. 199 (1888).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 65, fig. 21 (1910).

pallida FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 321 (1905).

paniculata Örst.Engl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.***Paxii** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 114 (1901).—*Veg.***pinnata** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1908, p. 89.—*Hab.*

Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 64, fig. 20 (1910).

— **hortensis** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*— **Wagneri** JouinMitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1908, p. 89.—*Hab.***polyodonta** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 114 (1901).—*Veg.***pumila** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.***repens** G. Don

*Marnock, Floricult. Mag. i. t. 1 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 311 (1838).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 14 (1852).

—*Fl.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 52 (1857).—*Fl.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 25 [1862–66].

Garden, xxxiii. 199 (1888).

Engl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

rotundifolia Hervei Hort.Rev. Hort. 1907, p. 163.—*Veg.***Schideana** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.***subintegrifolia** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.***tenuifolia** Loud.Engl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.*Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 321 (1905).—*Veg.***tikushiensis** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. t. 1 (1918).

trifoliolata FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 81 (1901).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 319 (1905).

trifurca Loud.Engl. Jahrb. xxxi. 124 (1901).—*Veg.***zimapana** FeddeEngl. Jahrb. xxxi. 104 (1901).—*Veg.*

MAHUREA Aubl.

casiquiarensis Spruce ex Benth.Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 62 (1886).—*Fr.***exstipulata** Benth.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 62 (1886).

palustris Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 222 (1775).

Lamarck, Ill. iii. t. 464 (1797).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 472, t. 16 (1828).—*Fl.*MAIA Wedd.: *Pterygopappus***compacta** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 27* (1855–57).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 742 (1898).

MAIANthemum Web.—Vide *Unifolium*, *Valen-***tinia** Heist.**bifolium** F. W. Schmidt

*Redouté, Liliac. iv. t. 216 (1808).

Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. t. 207 (1825–28).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 37 (1833).

MAIANthemum

bifolium

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 62 (1835).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 30 (1836).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 309 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 436 (1848).

Berg, Charakt. t. 10, fig. 118 (1861).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1669 (1863).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 17 (1867–86).—*Fl.*

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, ii. t. 43 (1874).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Smilacées), t. 7 (1876).

Gartenfl. xxvi. 310 (1877).

De Silvestri, Piant. Prat. 120 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 289 (1880).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 34, 114 (1882); Ausgb. B. 136 (1884).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 745 (1882).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 230 [1885–94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 112 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, i. 593 (1887).—*Veg.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 72 (1880).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 201 (1891).

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 324 (1893).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 633 (1894).
—*Veg.*P. E. Mueller in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1894, No. 1, p. 132.—*Veg.*

Acloque, Fl. France, 606 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 610 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 211 (1895–99).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 84 (1898).

Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, i. 38 (1900).

*Behrens, Blattformen, t. 41, fig. m (1900).—*Veg.*Warming in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1901, No. 1, p. 17.—*Veg.*

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 392 (1901–05).

Flora, xci. 138 (1902).—*Veg.*Beih. Bot. Centralbl. xvi. t. 14, fig. 10 (1904).
—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 243 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 350 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 30, fig. 169 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 214 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 285 (1910).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 252 (1910).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iii. 1007 (1910).
—*Fl.*

*Milner, Life Oberammergau, t. 13 (1910).

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 17 (1912).

Kärchner, Loew & Schröter, Blütenpf. Mitteleur i. Abt. iii. 630, 635, 650, 652–54 (1914).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 253 (1915).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 45 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 8, 169 (1918).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 319 (1918).—*Veg.*Bot. Tidsskr. xxxv. 330 (1918).—*Veg.***canadense** Desf.

*Redouté, Liliac. iv. t. 216 (1808).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 3 (1894).

Mathews, Wayside Flowers, Ser. I. 17 (1898).

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 49 (1912).

Bot. Gaz. lxi. 190 (1916).

Convallaria Web.

Stephan, Ic. Pl. Mosq. t. 7 (1795).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 40, fig. 230 (1848).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 161, 179 (1890).
—*Fl.*

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 43 (1907).

Arber, Plant Life Alp. Switzerland, t. 47 (1910).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1034 (1919).

cordifolium Moench

*Schrank, Fl. Monac. iv. t. 303 (1818).

MAIANTHEMUM

dilatatum Nels. & Macbr.
Bot. Gaz. Lx. 190 (1916).

MAIDENIA Rendle

rubra Rendle
Journ. of Bot. liv. t. 545 (1916).

MAIETA Aubl.

annulata Vent.
Ventenat, Choix Pl. t. 32 (1803).
flexuosa K. Schum.
Pringsh. Jahrb. Bot. xix. t. 11, fig. 14 (1888).
—*Veg.*

guianensis Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 176 (1775).

hypophysca DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 280 (1829).

pilosa Baill.

Baillon, Hist. Pl. vii. 19 (1880).—*Fl.*

Poeppigii Mart.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 99 (1888).
Pflanzenfam. iii. vii. 183 (1893).—*Fl.*

scalpta Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 33 (1803).

MAIHUENIA Phil.

brachydelphys K. Schum.
Schumann, Gesamth. Kakt. 756 (1898).
Britton & Rose, Cactac. i. 41 (1919).

Poeppigii Web.

Britton & Rose, Cactac. i. 41 (1919).

tehuelches Speg.

Britton & Rose, Cactac. i. 41 (1919).

Valentinii Speg.

Britton & Rose, Cactac. i. 40 (1919).—*Hab.*

MAILLEA Parl.: *Phleum*

cryptoides Boiss.
Bull. Soc. Bot. France, xxxix. 271 (1892).—*Fl.*
Husnot, Gram. t. 2 (1896-99).
Coste, Fl. France, iii. 536 (1906).
Flora, c. t. 5, fig. 57 (1910).—*Fl.*

Urvillei Parl.

Bull. Soc. Bot. France, xlviii. 188 (1901).
—**sardoa** Hack.
Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 3 (1884).

MAINEA Vell.: *Trigonía*

racemosa Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 8 (1827).

MAINGAYA Oliv.

malayana Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 44 (1873).

MAIRANIA Neck.: *Arctous*

alpina Desv.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 573 (1897); Ed. 2, ii. 694 (1913).
Schneider, Dendrol. Winterst. 123 (1903).—*Veg.*

MAIREANA Moq.: *Echinopsilon*

tomentosa Moq.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 13 (1841).

MAIRELLA Léveillé

yunnanensis Léveillé
Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 200 (1915-16).

MAIRIA Nees—Vide *Arnica* (6)

coriacea Bolus
Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2541 (1897).

crenata Nees

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 156 (1897).—*Fl.*

taxifolia DC.

Pflanzenfam. iv. v. 158 (1890).—*Fr.*

MAJA = *Maia***MAJETA** = *Maieta***MAJIDEA** Kirk: *Harpullia*

zanguebarica Kirk
Hook. Ic. Pl. xi. t. 1097 (1871).

MAJORANA Moench

hortensis Moench
Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 15 (1839).
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 4 (1870).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. A. 308 (1896).—*Fl.*

MAJORANA**hortensis**

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 102 (1903).

Majorana Karst.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 999 (1880-83).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 574 (1895).—*Fl.*
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 851 (1905).

paniculata Spenn.

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 15 (1839).—*Fl.*

smyrnaea Nees

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 44 (1833).

MALABAILA G. F. Hoffm.—Vide *Athamanta* (6),
Leiotulus, *Peucedanum* (6)

aurea Boiss.

Pflanzenfam. iii. viii. 216 (1898).—*Fr.*

graveolens G. F. Hoffm.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 6 (1814); Ed. 2, t. 1 B, fig. 6 (1816).—*Fr.*

Hacquetii Tausch

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 94 (1867-86).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2861 (1886).

obtusifolia Boiss.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 1, t. 8 (1895).

pimpinellifolia G. F. Hoffm.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 6 (1814); Ed. 2, t. 1 B, fig. 6 (1816).—*Fr.*

sekalul Russ.

*Ehrenberg, Symb. Phys., Bot. cur. Schum, t. 11 (1900) in textu; *Leiotulus alexandrinus* in ic.

MALACANTHA Pierre**ferrugineo-tomentosa** Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. viii. Sapotac. t. 18 (1904).

Warneckeana Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. viii. Sapotac. t. 17, 18 (1904).

MALACHADENIA Lindl.: *Bulbophyllum***clavata** Lindl.

*Bot. Mag. lxxiii. t. 4334 (1847).

MALACHIUM Fries: *Stellaria***aquaticum** Fries

*Sturm, Fl. Deutschl. xv. LXIII [t. 998] (1833);
vide xvii. LXXVI. 10 (1839).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 90 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 88 (1837).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 237 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 738 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 115, fig. 618 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 15, fig. 112 (1849).

*Schinzle, Iconogr. ii. t. 207 b (1855).—*Fl.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 73 (1857).—*Fl.*

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 748 (1869).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 65 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1218 (1883).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 225 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 223 (1889).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 55 (1893).

Acloque, Fl. France, 160 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 104 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 131 (1899).

Merino, Fl. Galicia, i. 244 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 317 (1906).

Suireischikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 128 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 147 (1908).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 264 (1909).
—*Fr.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 104, p. 351 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 90 (1912).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 571 (1913).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 104 (1914).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 324 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 233 (1918).

caeruleum Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 232 (1847-50).

MALACHIUM**calycinum** Willk.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 54 (1852).

manticum Reichb.

*Sturm, Deutschl. Fl. xv. LXIII [t. 1008] (1833);
vide xv. LXVII. 11 (1839).

MALACHODENDRON Mitch.: *Stewartia***ovatum** Cav.

Cavanilles, Diss. t. 158, fig. 2, F-K, g-1 (1788).
Lamarck, Ill. iii. t. 593 (1797).

*Bot. Reg. xiii. t. 1104 (1827).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 377 (1838).

MALACHRA Linn.**alceifolia** Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 549 (1786-93).

bracteata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 34, fig. 2 (1786).

capitata Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 169, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 75.
Cavanilles, Diss. t. 33, fig. 1, a-f (1786).
Lamarck, Ill. iii. t. 580, fig. 1 (1797).

fasciata Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 548 (1786-93).

*Bot. Reg. vi. t. 467 (1820).

Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 81 (1892).

Gaudichaudiana St.-Hil.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 55 (1866).

helodes Mart.

Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 82 (1892).

mexicana Schrad.

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 129 (1849).

palmata Moench

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, v. t. 5 (1832).

Pflanzenfam. iii. vi. 45 (1890).—*Fl.*

radiata Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 19 (1755); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 39.
Cavanilles, Diss. t. 33, fig. 3 (1786).
Lamarck, Ill. iii. t. 580, fig. 2 (1797).
Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 83 (1892).

rotundifolia Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 56 (1819).

rudis Benth.

Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 83 (1892).—*Veg.*

MALACOCARPUS Salm-Dyck—Vide *Cactus* (15),

Cereus (33), *Echinocactus* (22), *Echinopsis* (6)

corynodes Salm-Dyck

Krook, Handb. Cactus-Soort. i. 50 (1854).—*Hab.*
Garten-Zeit. Berlin, iv. 182, fig. 18 (1885).—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 453 (1885).
Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 49 (1890).—*Fl.*

Rümpler & Schumann, Sukkulanten, 174 (1892).

—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 291 (1893).

—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. iv. 141 (1894).

—**crinaceus** Salm-Dyck

Gartenfl. xxxi. 216 (1882).—*Hab.*

crinaceus C. Lem.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 317 [1884-88].
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 455 (1885).

Monatsschr. Kakt. iv. 141 (1894).

heptacanthus Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Mattogr. t. 11 (1898).

Sellowii Salm-Dyck

Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 49 (1890).
Monatsschr. Kakt. iv. 141 (1894).

Arechavaleta, Fl. Urug. ii (An. Mus. Nac. Montevideo, v) 174 (1905).—*Fr.*

MALACOCOAETE Nees: *Scirpus***litoralis** Nees

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 14 (1836).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 602 (1868).—*Fl.*

riparia Nees & Meyen

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 71 (1854).

MALACOTHRIX DC.**arachnoidea** MacGreg.

Bull. Torr. Bot. Club, xxxvi. 608 (1909).

MALACOTHRIX

Fendleri A. Gray

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 575 (1915).

glabrata A. Gray

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 573 (1915).

sonchoides Torr. & Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 270 (1898); Ed. 2, iii. 314 (1913).

MALACOXYLUM Jacq.: *Cissus?*

pinnatum Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 35 (1809).—*Veg.*MALAISIA Blanco—Vide *Cephalotrophis*, *Dumara*

troia

scandens Planch.

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 86 (1912).

tortuosa Blanco

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 86, fig. B (1883).—*Fl.*

MALANEA Aubl.

bahiensis Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 6 (1881).

Martiana Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 6 (1881).—*Fr.*

sarmientosa Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 41 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 66, fig. 2 (1791).

verticillata Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 66, fig. 1 (1791).

MALAPOENNA Adans.: *Litsea*

geniculata Coult.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 97 (1897).

japonica O. Kuntze

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 345 (1905).—*Veg.*MALASPINAEA Presl: *Aegiceria*

laurifolia Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 61 (1835).

MALAXIS Soland.

affinis Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 54 (1825).—*Fl.*

alagensis Ames

Ames, Orchidac. ii. 122 (1908).—*Fl.*

bancanoides Ames

Ames, Orchidac. ii. 129 (1908).—*Fl.*

binabayensis Ames

Ames, Orchidac. ii. 124 (1908).—*Fl.*

caespitosa Thou.

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 90 (1822).

compressa Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 54 (1825).—*Fl.*

Copelandii Ames

Ames, Orchidac. ii. 125 (1908).—*Fl.*

decurrens Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 54 (1825).—*Fl.*

dentata Ames

Ames, Orchidac. ii. 126 (1908).—*Fl.*

disticha Thou.

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 89 (1822).

Elmeri Ames

Ames, Orchidac. ii. 126 (1908).—*Fl.*

flavescens Thou.

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 25 (1822).

graciliscapa Ames & Schweinf.

Ames, Orchidac. vi. t. 88 (1920).

Grisebachiana Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 6 (1910).

Hutchinsoniana Ames

Ames, Orchidac. ii. 128 (1908).—*Fl.*

integra Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 6 (1910).

japonica Maxim.

Maximowicz in Bull. Acad. Sc. Pétersb. xxii. tab. fig. 17-22 (1877).—*Fl.*

liliifolia Sw.

*Bot. Mag. xlv. t. 2004 (1818).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 198 (1818).

MALAXIS

liliifolia

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 41 (1863).—*Fr.*

Loeslii Sw.

Neues Journ. f. die Bot. i. t. 1 (1805).—*Fl.*

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 57 (1816).

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 245 (1822).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1294 (1840).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 25 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 407 (1906).

longifolia Bart.

*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 75 (1823).

macrantha Ames

Ames, Orchidac. ii. 263 (1908).—*Fl.*

Merrillii Ames

Ames, Orchidac. ii. 129 (1908).—*Fl.*

monophylos Sw.

Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. P (1800).—*Fl.*Neues Journ. f. die Bot. i. t. 1 (1805).—*Fl.*

*Fl. Dan. ix. t. 1525 (1816).

*Svensk Bot. x. t. 663 (1826-29).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. 14 (1833).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 208, fig. 1108 (1848).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 22 (1867-86).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 98 (1898).

*Correvon, Alb. Orch. t. 28 (1899).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 417 b (1901-05).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 25 (1905).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 571 (1913).

House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. 83 (1918).—*Hab.*

multiflora Ames & Schweinf.

Ames, Orchidac. vi. t. 88 (1920).—*Fl.*

Nelsonii Ames

Ames, Orchidac. ii. 264 (1908).—*Fl.*

ophioglossoides Muhlenb.

*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 92 (1823).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1146 (1826).

paludosa Sw.

Vet. Akad. Handl. x. t. 6, fig. 2 (1789).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 72 (1790).

*Roemer, Fl. Eur. iii [t. 4] (1798).

*Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 71 (1816).

*Svensk Bot. x. t. 662 (1826-29).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 197 (1828).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 442 (1828).

Ann. Sc. Nat. Paris, xix. t. 4 (1830).—*Veg.**Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 1 (1830-38).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. i. 13 (1833).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 14 (1835).

Flora, xxi. i. t. 2 (1838).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 394 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1293 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 136 (1842).—*Fl.*Schnitzlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fl.*

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 654 (1846).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1355 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 208, fig. 1107 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 87, fig. 689 (1849).

Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Nat. Rheinl. vii. t. 6 (1850).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 494 (1851).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1254 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 968 (1865).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 22 (1867-86).—*Fl.*Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 546 (1868).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1489 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 211 (1873).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 17 (1876).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 730 (1878).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 383 (1880).

De Puydt, Orchidées, 30, 204 (1880).—*Fl.*

MALAXIS

paludosa

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 280 (1882).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 714 (1882).

Gard. Chron. xxi. 144 (1884).—*Hab.*

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 151 (1886).

Pflanzenfam. ii. vi. 129 (1889).—*Fl.*G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 192, 206, 219 (1890).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 39 (1891).

Kerchove, Livre Orch. 323, 325 (1894).

*Schulze, Orchidac. t. 68 (1894).

Acloque, Fl. France, 623 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 41 (1895).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 589 (1895).

Rev. Hort. Belg. xxi. 208, 246 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 323, 372 (1895-99).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 457 (1899).—*Fl.*

*Correvon, Alb. Orch. t. 29 (1899).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 417 a (1901-05).

*Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 3 (1904).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 26 (1905).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 271 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 243 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 1, fig. 1 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 406 (1906).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 48 (1907).—*Hab.*

*E. G. Camus, Orchidées, t. 28, fig. 978-82 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 284 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 610 (1911).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 292 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 173, 179 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 981 (1919).

Parthonii Morr.

*Bull. Acad. Sc. Bruxelles, v. 486 (1838).

purpurascens Thou.

Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 26, 27 (1822).

quadridentata Ames

Ames, Orchidac. ii. 130 (1910).—*Fl.*

quadriloba Ames

Ames, Orchidac. ii. 131 (1908).—*Fl.*

Rheedei Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 54 (1825).—*Fl.*

subulata Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 212 (1806).

unifolia Michx.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 571 (1913).

variabilis Ames & Schweinf.

Ames, Orchidac. vi. t. 88 (1920).—*Fl.*

Williamsii Ames

Ames, Orchidac. ii. 132 (1908).—*Fl.*

MALCOLMIA R. Br.

aegyptiaca Spreng.

Visiani, Pl. Aeg. t. 4 (1836).

— *aegyptiaca* Coss.

Cossou, Ill. Fl. Atlant. i. t. 15 (1882).

— *linearis* Coss.

Cossou, Ill. Fl. Atlant. i. t. 15 (1882).

— *longisiliqua* Coss.

Cossou, Ill. Fl. Atlant. i. t. 16 (1882).

africana R. Br.

[Winterl. Index Hort. Bot. Pest. sub H. nova, fig. 1 (1788)].

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 57 (1837-38).

*Cusin & Ansbek, Herb. Fl. Franç. ii. t. 223 (1868).

Acloque, Fl. France, 86 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 151 (1899).

Coste, Fl. France, i. 83 (1901).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 266 (1908).

Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 165.—*Fl.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 33 [1911].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 105 (1915).

bicolor Boiss. & Heldr.

*Gartenfl. i. t. 23 (1852).

MALCOLMIA**bicolor**

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 4, t. 61 [1911].

binervis Boiss.

Coste, Fl. France, i. 84 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 106 (1915).

Broussonetii DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 60 (1823).

Bungei Boiss.

Bot. Tidsskr. xxxii. 53 (1912).

Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 62 (1912).

chia DC.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 40 (1823).

crenulata Boiss.

*Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 51 (1876).

Cymbalaria Heldr. & Sart.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. ii [t. 34] (1895); fasc. 16, t. 378 (1901).

flexuosa Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 634 (1830).

graeca Boiss. & Sprun.

Malpighia, xvii. t. 19 (1903).—*Fl.*

heterophylla Cab.

Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xii. t. 8 (1912).

incrassata DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 59 (1823).

litorea R. Br.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 248, t. 7 (1821).

—*Fr.*

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 54 (1824).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 56 (1837–38).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 18 (1843).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 4672 (1852).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 359 (1853).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 225 (1868).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 151 (1899).

Coste, Fl. France, i. 83 (1901).

Merino, Fl. Galicia, i. 123 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 137 (1907).—*Fr.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 34 [1911].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 104 (1915).

lyrata DC.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 635 (1830).

maritima R. Br.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 56 (1837–38).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 11 (1844).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 6, fig. 42 (1849).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 226 (1868).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 49 [1879–87].

Gartenfl. xxxix. 379 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1443 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 312 [1885–94].

Kerner, Pflanzenleben, ii. 249 (1891).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 249 (1895).—*Fl.*

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 27 (1896).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 29 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 151 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 969, 970 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1972 (1916).

Coste, Fl. France, i. 83 (1901).

Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 265 (1908).

Journ. Hort. Ser. III. lix. 30 (1909); lxxi. 205 (1915).—*Hab.*

Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 165.—*Fl.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 34 [1911].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 105 (1915).

mongolica Maxim.

Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*

Orsiniana Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 243 (1811–38).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 151 (1899).

parviflora DC.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 224 (1868).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 151 (1899).

Coste, Fl. France, i. 83 (1901).

MALCOLMIA**parviflora**

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 33 [1911].

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 105 (1915).

perennans Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 12 (1889).

stricta Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 16 (1844).

MALESHERBIA Ruiz & Pav.—Vide *Gynopleura***Borchersii** Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

breviflora Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 67 (1893).—*Fl.*

coronata D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 167 (1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 15 (1844).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 198 (1851).

cuneata Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

densiflora Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

deserticola Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

fasciculata D. Don

Endlicher, Atakta Bot. t. 9 (1833).

Lindley, Veg. Kingd. 335 (1846).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 198 (1851).—*Fl.*

foliosa Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

Hieronymi Harms

Pflanzenfam. iii. vi. A. 67 (1893).

humilis D. Don

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

linearifolia Poir.

*Bot. Mag. lxi. t. 3362 (1834).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 15 (1844).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 198 (1851).

lirana C. Gay

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

longifolia Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

oblongifolia Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

obtusa Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

ovata Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

parviflora Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

prolifera Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

propinqua C. Gay

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

pulchra Phil.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 67 (1893).—*Fl.*

rugosa C. Gay

Baillon, Hist. Pl. viii. 480 (1877).

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

serpyllifolia Phil.

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

solanoides Meyen

Philippi in An. Univ. Chile, lxxxiv. xviii. 982 (1893).

MALESHERBIA**thyrsiflora** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 254 (1802).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 67 (1893).—*Fl.*

MALINVAUDIA Fourn.**capillacea** Fourn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 92 (1885).

MALLEA Juss.: *Cipadessa***Rothii** Juss.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 304, t. 13 (1830).

—*Fl.*

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 8 (1871).—*Fl.*

MALLEOLA J. J. Sm. & Schlechter**insectifera** J. J. Sm. & Schlechter

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, vi. fig. 477 (1914).—*Fl.*

kinabaluensis Ames & Schweinf.

Ames, Orchidac. vi. t. 96 (1920).

ligulata J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig. Atlas, vi. fig. 475 (1914).—*Fl.*

sphingoides J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, vi. fig. 476 (1914).—*Fl.*

Witteana J. J. Sm. & Schlechter

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, vi. fig. 474 (1914).—*Fl.*

MALLINOA Coult.**corymbosa** Coult.

Bot. Gaz. xx. t. 5 (1895).

MALLOCCCA Forst.: *Grewia***crenata** Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 39 (1776).—*Fl.*

MALLOPHORA Endl.—Vide *Lachnocephalus***globiflora** Endl.

Engl. Jahrb. xxxv. 500 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 279 (1906).

MALLOSTOMA Karst.: *Arcytophyllum***cachirensis** Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 105 (1862–69).

MALLOTONIA Britton**gnaphalodes** Britton

Britton, Fl. Bermuda, 308 (1918).

MALLOTOPUS Franch. & Sav.**japonicus** Franch. & Sav.

Bot. Mag. Tokyo, vii. t. 8 (1893).

MALLOTUS Lour.—Vide *Adelia* Auct., *Croton* (14),

Echinus, *Hancea*, *Melanolepis*, *Rottlera* Roxb.

albus Müll.-Arg.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 484 (1911).

barbatus Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 164 (1914).

Beddomei Hook. f.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 189 (1914).—*Fl.*

Blumeanus Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 159 (1914).—*Fl.*

chrysocarpus Pampan.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 413 (1910).

—*Veg.*

claoxyloides ficifolius Benth. & F. Muell.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 292 (1905).

cochinchinensis Lour.

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. J (1904).

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 167 (1914).

Kanehira, Formosan Trees, 495 (1917).

columnaris Warb.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 175 (1914).—*Fl.*

distans Müll.-Arg.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 232 (1874).

floribundus Müll.-Arg.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. iii. t. 21 (1910).—*Veg.*

—**genuinus** Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 175 (1914).

MALLOTUS

- Hookerianus papuanus** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 137 (1912).
- japonicus** Müll.-Arg.
Rev. Hort. 1894, p. 103.
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 5, fig. 18 (1895).—*Veg.*
*Useful Pl. Jap. ii. t. 555 (1895) in ic.; *Rottlera japonica* in textu, p. 138.
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 55 (1900).
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. 1 (1904).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 714 (1907).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 136 (1907).—*Veg.*
Miyabe-Festschrift, t. 27, fig. 15 (1911).—*Veg.*
- leucocalyx** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 150 (1914).
- Miquelianus** Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 200 (1914).
- moluccanus** Müll.-Arg.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 84, fig. A (1883).
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. B (1904).
Kanehira, Formosan Trees, 497 (1917).
- oppositifolius** Müll.-Arg.
De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 118 (1911).
Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 32 (1913).
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 159 (1914).
- peltatus** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 175 (1914).
- philippinensis** Müll.-Arg.
Rheede, Hort. Mal. v. t. 21 (1685); fide Fl. Brit. Ind. v. 443.
Beddome, Fl. Sylv. t. 289 (1873).
*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 236 (1875).
M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 56 (1876).—*Fr.*
*Köhler, Med. Pfl. ii. [t. 115] (1887).
Pflanzenfam. iii. v. 54 (1890).
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 93 (1892).—*Hab.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 129 (1895).
*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 75 (1895).
Agric. Ledger, v. 600 (1898).
Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 342 (1899).
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 37 (1901).—*Veg.*
Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 271, 272 (1901).—*Fr.*
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. H (1904).
Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. iii. t. 293 (1905).
Beille, Bot. Pharm. ii. 553 (1909).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 483 (1911).
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 185 (1914).
Kanehira, Formosan Trees, 498 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 875 (1918).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 501 (1920).
- Playfairii** Hemsl.
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. F (1904).
- polyadenus** F. Muell.
Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. iii. t. 294 (1905).
- repandus** Müll.-Arg.
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. G (1904).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 487 (1911).
- tiliifolius** Müll.-Arg.
Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 126 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 150 (1914).
- yunnanensis** Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 189 (1914).

MALMEA R. E. Fries

obovata R. E. Fries
Arkiv Bot. Stockholm, v. No. 4, t. 1 (1905).

MALOCCHIA G. Savi: *Canavalia*

ensiformis G. Savi
G. Savi, Osserv. Phaseol. & Dolich. Nuov. Giorn. Lett. x. 42, fig. 11 (1825).—*Fr.*

MALOPE Linn.

grandiflora F. G. Dietr.
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 1 [1879-87].
—**alba** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 105 (1920).—*Hab.*
—**rosea** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 105 (1920).—*Hab.*
indica Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1051 (1846) in textu;
Melicope indica in ic.

Malacoides Linn.

Cavanilles, Diss. t. 27, fig. 1 (1786).
Lamarck, Ill. iii. t. 583, fig. 1 (1797).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 489 (1832).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 165 (1841).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 209 (1855).—*Fl.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 789 (1869).
*Bot. Mag. xcvi. t. 5852 (1870).
*Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 30 (1876).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 38 (1890).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 35 (1890).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 166 (1894).
Coste, Fl. France, i. 234 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 299 (1901).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 116 (1907).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 94 [1912].
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 345 (1915).

parviflora L'Hér.
*L'Héritier, Stirp. Nov. t. 50 (1786).

trifida Cav.
Cavanilles, Diss. t. 27, fig. 2 (1786).
Lamarck, Ill. iii. t. 583, fig. 2 (1797).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. 153 (1826).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 490 (1832).
*Horticulteur Univ. ii. 166 (1841).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 8 (1857).—*Fl.*
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 7 (1870).
Baillon, Hist. Pl. iv. 89 (1873).
Garden, xxi. 145 (1882).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 246 (1894-96).
Rev. Hort. 1895, p. 479.
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1973 (1916).

—**alba** DC.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 16 (1844).
—**grandiflora** Paxt.
*Paxt. Mag. i. 177 (1841).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 16 (1844).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 318 [1884-88].
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 47 (1896).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 49 (1896).

MALORTIAE H. Wendl.: *Reinhardtia*

gracilis H. Wendl.
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5291 (1862).
Ill. Hort. ix. t. 327 (1862).
simplex H. Wendl.
*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5247 (1861).
Florist, 1873, p. 205.

MALOUETIA A. DC.—Vide *Echites* (21)

albiflora Miq.
Miquel, Stirp. Surinam (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 45 (1850).
cestroides Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 29 (1860).—*Fl.*
glandulifera Miers
Miers, Apocynac. S. Amer. t. 13 (1878).
lanceolata Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 29 (1860).—*Fr.*

MALOUETIA

Martii Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 29 (1860).

obtusiloba A. DC.
Miquel, Stirp. Surinam (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 46 (1850).

tamaquarina A. DC.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 47 (1846).
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 26 (1860).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. ii. 185 (1895).—*Fl.*

MALPIGHIA Linn.

altissima Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 181 (1775).

angustifolia Linn.
Cavanilles, Diss. t. 236, fig. 1 (1789).
*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 321 (1819).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 401 (1822).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 402 (1833).

Aquifolium Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 168, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 75.
Cavanilles, Diss. t. 236, fig. 2, a-g (1789).
*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1079 (1825).
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 19 (1831).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 322 (1868).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 318 [1884-88].

argentea Jacq.
*Jacquin, Fragm. t. 83 (1809).

armeniaca Cav.
Cavanilles, Diss. t. 238 (1789).

biflora Poir.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 4 (1843).—*Fr.*
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 228 (1852).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iv. 50 (1890).—*Fr.*

coccifera = *coccigera*

coccigera Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 168, fig. 2 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 75.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 470 (1786-93).
Cavanilles, Diss. t. 235, fig. 2 (1789).
Lamarck, Ill. ii. t. 381, fig. 2 (1797).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 215 (1820).
*Bot. Reg. vii. t. 568 (1821).
*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1317 (1828).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 333 (1831).
*Bois, Dict. Hort. 800 (1893-99).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 20, fig. 7, 8 (1907).

crassifolia Linn.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 182 (1775).
*Andrews, Bot. Rep. i. t. 49 (1799).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 331 (1811).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 110 (1822).

crassifolia Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 170 (1827).

dubia Cav.
Cavanilles, Diss. t. 242 (1789).

emarginata Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 135 (1874).

fasciculata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 174 (1827).

fruticosa Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 169 (1827).

fucata Ker-Gawl.
*Bot. Reg. iii. t. 189 (1817).
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1937 (1833).

glabra Linn.
Cavanilles, Diss. t. 234, fig. 1, a-f (1789).
*Bot. Mag. xxi. t. 813 (1805).
*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 533 (1821).
*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 38 (1822).
Cottage Gard. vi. 302 (1851).
*Paxt. Fl. Gard. ii. t. 41 (1851-52).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 228 (1852).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1973 (1916).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 225 (1920).

MALPIGHIA**glandulifera** Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 469 (1786-93) in textu, p. 4; errore *M. glandulosa* in ic.

*Jacquin, Collect. v. t. 5, fig. 3 (1796).—*Fr.*

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 597 (1820).

glandulosa Cav.

Cavanilles, Diss. t. 239, fig. 2, A-C (1789).

heteranthera Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 49 (1840).

hirsuta Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 171 (1827).

ilicifolia Mill.

*Ill. Hort. xxxvii. t. 103 (1890).

Rev. Hort. Belge, xxiv. 104 (1898).—*Hab.*

Semaine Hort. 1898, p. 71.—*Hab.*

Loddigesii Regel

*Gartenfl. viii. t. 275 (1859).

lucida Sw.

*Bot. Mag. li. t. 2462 (1824).

macrophylla Pers.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 164 (1816-29).

Colla, Hort. Ripul. t. 11 (1824).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 297 (1894-96).

maritima Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 173 (1827).

moureira Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 183 (1775).

Cavanilles, Diss. t. 241 (1789).

nitida Cav.

Cavanilles, Diss. t. 239, fig. 1, a-c (1789).

Baillon, Hist. Pl. v. 433 (1874).—*Fl.*

nitida Jacq.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 400 (1802).

oaxacana Niedenzu

Bull. Herb. Boiss. ii. t. 20 (1894).

odorata Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 177 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 260, fig. 36 (1780).

ovata Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 28 (1895).

peruviana Moric.

Moricand, Pl. Nouv. Amér. t. 67 (1841).

polystachya Andr.

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 604 (1810).

punicifolia Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 166, fig. 2 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 74.

Cavanilles, Diss. t. 234, fig. 2, F, G (1789).

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 399 (1802).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 30 (1821).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 4 (1843).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 228 (1852).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 322 (1868).—*Fr.*

semeruco Juss.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 4 (1843).—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 322 (1868).—*Fr.*

singularis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 172 (1827).

spicata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 237 (1789).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 91 (1822).

tomentosa Pav.

Moricand, Pl. Nouv. Amér. t. 68 (1841).

tuberculata Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 104 (1797).

umbellata Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 29 (1895).

uniflora Tuss.

*Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 27 (1824).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 830 (1830).

urens Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 167, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 75.

Cavanilles, Diss. t. 235, fig. 1, a-k (1789).

Lamarck, Ill. ii. t. 381, fig. 1 (1797).

*Bot. Reg. ii. t. 96 (1816).

MALPIGHIA**urens**

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 38 (1822).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 111 (1822); viii. t. 569 (1829).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 1, fig. 11 (1843).—*Fl.*

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 20 (1846).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 23 (1857).—*Fl.*

—oblonga Juss.

*Gartenfl. vii. t. 226 (1858).

verbascifolia Linn.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 184 (1775).

Cavanilles, Diss. t. 240 (1789).

volubilis Sims

*Bot. Mag. xxi. t. 809 (1805).

MALTEBRUNIA Kunth**leersioides** Kunth

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 3 (1829).

MALUS Mill.—Vide *Pirus* (5)**acerba** Mérat

*Laguna, Fl. For. Españ. t. 62 (1890).

Coste, Fl. France, ii. 70 (1903).

angustifolia Michx.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 234 (1897).

*Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 80 (1900).

Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 73 (1901).

Rogers, Tree Book, 287 (1905).—*Veg.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 352 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 722, 725 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 432 (1908).

*Rev. Hort. 1910, p. 60.

*Rev. Hort. Belge, xxxviii. 185 (1912).

apiosa Hort.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 242 (1816-29).

***Arnoldiana** Sarg.

Horticulture (Boston), xxvii. 49 (1918).—*Hab.*

asiatica Nakai

Matsumura, Ic. Pl. Koiskav. iii. t. 155 (1915).

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 14 (1916).

baccata Borkh.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 43 (1801-19).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 106 (1829).

*Rev. Hort. 1872, p. 210.—*Fr.*

*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 2037, 2038 (1873).

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxx. t. 1 (1886).

Koehne, Dendrol. 222 (1893).—*Fl.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718, 720 (1906).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 161 (1912).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 289 (1913).

—himalaica C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718 (1906).—*Veg.*

—leiostyla C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718 (1906).—*Veg.*

—mandschurica C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718 (1907).—*Veg.*

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 12 (1916).

—sibirica C. K. Schneider

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 11 (1916).

beauvaisiensis A. Savat.

A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 431 (1883).—*Fr.*

cerasifera Spach

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1872, p. 210.—*Fr.*

colombella Poit. & Turp.

Rev. Hort. Ser. IV. ix. 234, 235 (1860).

communis Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 435, fig. 1 (1797).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 46-55 (1801-19).

MALUS**communis**

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 128 (1825).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 432 [1862-66].—*Hab.*

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 6 (1866).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 32, xii. t. 45 (1870).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 702 (1892).—*Fl.*

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 43 (1892-98).—*Hab.*

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 112 (1893).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 697 (1894-96).—*Hab.*

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 801 (1897); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xii. t. 33 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 70 (1903).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 395 (1907).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 170.—*Veg.*

*Bonnier, Name This Flower, t. 20 (1917).

—apiosa Hort.

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 697 (1894-96).

—silvestris G. Beck

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 45 (1801-19).

coronaria Mill.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 44 (1801-19).

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 10, p. 65 (1813).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, i. t. 65 (1819).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 101 (1829).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 8 (1846).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1877, p. 410.

Rev. Hort. 1884, p. 104 in ic.; *M. microcarpa coronaria* in textu.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 235 (1897); Ed. 2, ii. 288 (1913).

Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 158 (1900).

Rogers, Tree Book, 286 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 353 (1905).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 722, 725 (1906).

Britton, N. Amer. Trees, 432 (1908).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 79 (1913).—*Hab.*

—ioënsis C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 722, 725 (1906).

crataegifolia Koehne

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 403 (1893).—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 181.—*Fr.*

cylindracea A. Savat.

A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 430 (1883).—*Fr.*

***Dawsoniana** Rehd.

Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 111 (1907).

dioica Moench

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 44 (1801-19).

discoidea A. Savat.

A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 431 (1883).—*Fr.*

diversifolia Roem.

Britton, N. Amer. Trees, 436 (1908).

Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiii. t. 27 (1916); xxv. t. 27 (1918).

florentina C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 723, 728 (1906).

floribunda Sieb.

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1585-89 (1862-65).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1865, p. 193.

*Rev. Hort. 1866, p. 312; 1871, p. 591; 1872, p. 210.

*Rev. Hort. Belge, vi. 7 (1880).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1911, p. 389.—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 266 (1913).—*Hab.*

Horticulture (Boston), xxvii. 25 (1918); xxix. 467 (1919).—*Hab.*

*—**Arnoldiana** Rehd.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxiv. 27 (1909).

*—**purpurea** Barbier

Gard. Chron. Ser. III. lxii. 221 (1917).

MALUS

- Fontanesiana** Spach
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 8 (1846).—*Fl.*
- formosana** Kaw. & Koiz.
Bot. Mag. Tokyo, xxv. t. 4 (1911).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1000 (1912).
- fusca** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 722, 724 (1906).
- glabra** A. Savat.
A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 432 (1883).—*Fr.*
- glabrata** Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 188 (1913).
- glaucescens** Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 157 (1911).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 289 (1913).
- Halliana** Koehne
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xiv. 457 (1899).
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 18 (1902).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718, 720 (1906).
*Addisonia, iv. t. 134 (1919).
- heterophylla** Spach
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 8 (1846).—*Fr.*
- hybrida** Buchoz
Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 10, t. 3 (1775).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 42 (1801-19).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 103 (1829).
- ioënsis** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 235 (1897); Ed. 2, ii. 289 (1913).
*Rogers, Tree Book, 284, 287 (1905).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 354 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 433 (1908).
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 161 (1912).
- japonica** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 462 (1807).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 105 (1829).
- lancifolia** Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 158 (1911).
- livida** A. Savat.
A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 430 (1883).—*Fr.*
- Malus** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 236 (1897); Ed. 2, ii. 290 (1913).
*Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, t. 145 (1900).
Schneider, Dendrol. Winterst. 148 (1903).—*Veg.*
- microcarpa** A. Savat.
A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 432 (1883).—*Fr.*
- microcarpa** (Hort.) **Bertinii** Carr.
Rev. Hort. 1882, p. 393.
- coccinea** Carr.
*Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 8 (1892-98).
- coronaria** Carr.
Rev. Hort. 1884, p. 104 in textu; *M. coronaria* in ic.
- crataegicarpa** Carr.
Rev. Hort. 1881, p. 297, errore *M. microcarpa crataegina*.
Bull. Arboricult. Belg. 1884, p. 269.
- fastigiata** Carr.
Rev. Hort. 1879, p. 215.—*Hab.*
- floribunda** Carr.
Rev. Hort. 1881, p. 296; 1882, p. 96.
- kaido** Carr.
*Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 8 (1892-98).
- kermesina** Carr.
Bull. Arboricult. Belg. 1884, p. 270.
Rev. Hort. 1885, p. 112.
- praecox** Carr.
Rev. Hort. 1881, p. 297.—*Fr.*
- ringo** Carr.
Rev. Hort. 1881, p. 297.—*Fr.*

MALUS

- microcarpa sempervirens** Carr.
Rev. Hort. 1881, p. 296, 297.
- toringo** Carr.
Rev. Hort. 1881, p. 296; 1882, p. 96.
Bull. Arboricult. Belg. 1884, p. 268.
- micromalus** Makino
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 13 (1916).
- mitis** Hort.
*Burnett, Pl. Util. i. t. 16 a (1842).
- Niedzwetzkyana** Dieck
*Rev. Hort. 1906, p. 232.
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 267 (1913).—*Hab.*
- paradisiaca** Med.
Journ. Heredity, v. 163 (1914).—*Hab.*
- Parkmanii** Hort.
Horticulture (Boston), xxviii. 429 (1918).—*Hab.*
- platycarpa** Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 189 (1913).
- Pratii** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718, 720 (1906).
- prunifolia** Borkh.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 104 (1829).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 9 (1846).—*Fl.*
- *Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718, 720 (1906).—*Veg.*
- atropurpurea** Hort.
*Rev. Hort. 1872, p. 210.—*Fr.*
- conica** Hort.
*Rev. Hort. 1872, p. 210.—*Fr.*
- pumila** Mill.
*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 15, fig. 2 (1912).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 112 (1914).
- apetala** G. Beck
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 112 (1914).—*Fl.*
- domestica** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 716 (1906).
- paradisiaca** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718 (1906).—*Veg.*
- praecox** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718 (1906).—*Veg.*
- ringo conica** Hort.
*Rev. Hort. 1872, p. 210.—*Fr.*
- fastigiata** Hort.
Oesterr. Gart.-Zeit. vi. 290 (1911).—*Hab.*
- rivularis** Roem.
Sargent, Man. Trees N. Amer. 355 (1905).
Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers Calif. Acad. Sc. ix), t. 35 (1905).
Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 343, 344 (1908).
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 181.—*Fr.*
- *Bot. Mag. cxlv. t. 9798 (1919).
- Sargentii** Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 36 (1903).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 722, 723 (1906).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xviii. 389, 390 (1909).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 269 (1913).—*Hab.*
- *Bot. Mag. cxliv. t. 8757 (1918).
- sautonium** A. Savat.
A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 429 (1883).—*Fr.*
- Scheideckeri** Zabel
*A Kert (The Garden), x. 533 (1904).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxi. 143, 144 (1916).—*Hab.*
- sempervirens** Desf.
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 43 (1801-19).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 154 (1819).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 102 (1829).
- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 8 (1846).—*Fl.*
- Rev. Hort. 1877, p. 410.

MALUS

- sibirica coccinea** Hort.
*Rev. Hort. 1867, p. 189.
- sikkimensis** Koehne
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 720, 728 (1906).
- silvestris** Mill.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 718 (1906).—*Veg.*
Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 161 (1912).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 111 (1914).
*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxi. 501 (1917).
- Soulardii** Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 235 (1897).
Britton, N. Amer. Trees, 434 (1908).
- spectabilis** Borkh.
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 42 (1801-19).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 321 (1811) in ic.; *Pirus spectabilis* in textu.
- *Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 82 (1817).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. ii. t. 129 (1825).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 57 [1862-66].
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 36 (1870).
Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 44 (1892-98).—*Hab.*
- Schneider, Dendrol. Winterst. 149 (1903).—*Veg.*
- *A Kert (The Garden), x. 533 (1904).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 443 (1905); 718, 720 (1906).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 268 (1913).—*Hab.*
- kaido** Hort.
*Rev. Hort. 1872, p. 210.—*Fr.*
- toringo** Sieb.
*Rev. Hort. 1871, p. 451; 1872, p. 210.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 722, 724 (1906).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 269 (1913).—*Hab.*
- Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 10 (1916).
- toringoides** Hughes
Kew Bull. 1920, p. 207.—*Fl.*
- transitoria** C. K. Schneider
Kew Bull. 1920, p. 207.—*Fl.*
- turbinoidea** A. Savat.
A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 429 (1883).—*Fr.*
- viridis** A. Savat.
A. Savatier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1882, La Rochelle, 431 (1883).—*Fr.*
- zumi** Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 91 (1905).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 722, 723 (1906).
- MALVA** Auct.: *Althaea* (1), *Lavatera* (2), *Malva* Linn. (3), *Malvastrum* (4), *Modiola* (5), *Sida* (6), *Sphaeralcea* (7)
- MALVA** Linn. (3).—Vide *Callirhoe*, *Nuttallia* Barton
- abulensis** Cav. (3)
Cavanilles, Diss. t. 34, fig. 3 x (1786).
- abutoides** Linn. (7)
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 1 (1774).
Cavanilles, Diss. t. 16, fig. 2, d-f (1786).
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 293 (1798).
*Bot. Mag. lii. t. 2544 (1825).
- acaulis** Cav. (4)
Cavanilles, Diss. t. 35, fig. 2, f-h (1786).
- aegyptia** Linn. (3)
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 65 (1770).
Cavanilles, Diss. t. 17, fig. 1, a-c (1786).
- Alcea** Linn. (3)
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 688 (1760).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 219 (1781).
Cavanilles, Diss. t. 17, fig. 2, d-k (1786).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 353 (1789).
Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*
- *Oskamp, Afb. Arseny-Gewass. iii. t. 276 (1796).
Lamarck, Ill. iii. t. 582 (1797).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 192 a (1808).—*Fr.*
- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 24] (1809).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 30 (1809).
*Bot. Mag. xlix. t. 2297 (1822).
*Svensk Bot. ix. t. 601 (1823-25).

MALVA

Alcea

- *Fl. Dan. xi. t. 1882 (1827).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 192 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 304 (1836-55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 169 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 164, fig. 877 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 16, fig. 117 (1849).—
Fl.
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 35,
 fig. 5 [1865].
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 790 (1869).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xxi. t. 2156 (1885).
 Bot. Notiser, 1896, p. 217.—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 417 (1897); Ed. 2, ii. 516 (1913).
 Coste, Fl. France, i. 236 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 301 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 235 (1901-05).
 Losch, Kräuterb. 84 (1903).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 357 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 348 (1908).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 94 [1912].
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 53 (1913).
 *Gadeceaur, Fl. Moiss. t. 53 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 348 (1915).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 10 (1917).
 — **fastigiata** Koch
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 792
 (1869).
 — **multidentata** Koch
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 791
 (1869).
alceoides Ten. (3)
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 64 (1811-38).
althaeoides Cav. (3)
 Cavanilles, Ic. ii. t. 135 (1793).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 664 (1830).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 796
 (1869).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 347 (1908).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 347 (1915).
ambigua Guss. (3)
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 797²
 (1869).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 95 [1912].
americana Linn. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 22, fig. 2, b-h (1786).
amoena Sims (4)
 *Bot. Mag. xlv. t. 1998 (1818).
angustifolia Cav. (7)
 Cavanilles, Diss. t. 20, fig. 3, e-g (1786).
 Cavanilles, Ic. i. t. 68 (1791).
 *Bot. Mag. lv. t. 2839 (1828).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.
 i. t. 28 (1843) in ic.; *M. capensis* in textu, p. 113.
anomala Link & Otto (2)
 *Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 22 (1820-28).
asperrima Jacq. (4)
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 139 (1797).
balsamica Jacq. (4)
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 140 (1781-86).
Belloa C. Gay (4)
 *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 7 (1854).
Bismalva Bernh. (3)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 172 (1841).
bonariensis Cav. (7)
 Cavanilles, Diss. t. 22, fig. 1 a (1786).
borealis Wallm. (3)
 *Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 20 (1823).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1251 (1836-55).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 164, fig. 881 (1848).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 116 (1849).
 — *Fr.*
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 283 (1864).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xxi. t. 2161 (1885).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 352 (1908).
 Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.
 131, t. 6 (1911).—*Veg.*
 Bull. Angew. Bot. v. 322, 323 (1912).
bryoniifolia Linn. (4)
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 192 b (1808).

MALVA

calycina Cav. (4)

- Cavanilles, Diss. t. 22, fig. 4, m-q (1786).
 *Bot. Reg. iv. t. 297 (1818).
campanulata Paxt. (4)
 *Paxt. Mag. ix. 173 (1842).
 *Rev. Hort. Ser. II. ii. 324, 325 (1843).
campanuloides Lodd. (3)
 *Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1670 (1830).
capensis Linn. (4)
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 684, 685 (1760).
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.
 t. 169 (1774).
 Cavanilles, Diss. t. 24, fig. 3, d-k (1786).
 *Junghans, Ic. Pl. t. 46 (1787).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*
 *Bot. Reg. iv. t. 295 (1818).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.
 i. t. 28 (1843) in textu, p. 113; *M. angustifolia*
 in ic.
capitata Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 137, fig. 1, a-g (1788).
caroliniana Linn. (5)
 *Martyn, Hist. Pl. Rar. 34 (1736).
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 4
 (1774).
 Cavanilles, Diss. t. 15, fig. 1, a-d (1786).
 *Panzer, Martyn's Abbild. Besch. Selt. Gew.
 t. 32 (1797).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 192 a (1808).—
Fr.
Colmeiroi Willk. (3)
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 147 (1890).
concinna Knowles & Westc. (3)
 *Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 38 (1837).
Creana R. Grah. (4)
 *Bot. Mag. lxxv. t. 3698 (1838).
 *Paxt. Mag. vi. 55 (1839).
 *Floricult. Cab. vii. 22 (1839).
 *Journ. Jard. 1840, p. 280.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh.
 Pl. t. 6 (1848).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 45
 [1879-87].
***Creano-miniata** Regel (?)
 *Gartenfl. i. t. 16 (1852).
cretica Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 138, fig. 2, j, k (1788).
 Coste, Fl. France, i. 235 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 94 [1912].
 — **althaeoides** Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).
crispa Linn. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 23, fig. 1, a-e (1786).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 166 (1841).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 183 (1881).—*Hab.*
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 757 (1882).—
Fr.
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 330 (1883).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1974 (1916).
cuneifolia Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 20, fig. 1 (1786).
decumbens Host (3)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 172 (1841).
divaricata Andr. (4)
 *Andrews, Bot. Rep. iii. t. 182 (1801).
Divotiana Biau (3)
 Bull. Soc. Bot. France, lviii. 205 (1910).—*Veg.*
elegans Cav. (7)
 Cavanilles, Diss. t. 16, fig. 1, a-c (1786).
 *Jacquin, Collect. iv. t. 6 (1790).
excisa Reichb. (3)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 170 (1841).
fastigiata Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 23, fig. 2, f, g (1786).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 171 (1841).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 94 [1912].—*Veg.*
fluminensis Vell. (4)
 Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 48 (1827).
fragrans Jacq. (4)
 *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 33 (1776).
 Cavanilles, Diss. t. 23, fig. 3, h-k (1786).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 643 (1818).
 *Bot. Reg. iv. t. 296 (1818).

MALVA

Fulleriana Hort. (?)

- *Floricult. Cab. iv. 264 (1836).
grandiflora C. Morr. (3)
 *Ann. Gand. iii. t. 167 (1847) in textu; *Nuttallia*
grandiflora in ic.
grossulariifolia Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 24, fig. 2 (1786).
 — **inodora** Ker-Gawl.
 *Bot. Reg. vii. t. 561 (1821).
hastata Hort. (?)
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 447 (1891).—*Hab.*
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xviii. 108 (1893).—*Hab.*
hispanica Asso (3)
 Asso, Mant. Stip. Arag. t. 5 (1781).
hispanica Linn. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 19, fig. 3, f-h (1786).
 Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 170 (1798).
involuta Torr. & Gray (3)
 *Bot. Mag. lxxviii. t. 4681 (1852).
 *Lem. Jard. Fl. iv. t. 356 (1853).
 *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 65 (1853).
italica Pollini (3)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 170 (1841).
lateritia Hook. (4)
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 3846 (1841).
 *Garden, xxx. 52 (1886).
leprosa Orteg. (6)
 *Jacquin, Fragma. t. 122 (1809).
limensis Linn. (4)
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 141 (1772).
 Cavanilles, Diss. t. 19, fig. 2, c-e (1786).
litoralis Deth. (3)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 167 (1841).
lobata Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 18, fig. 4 (1786).
luzonica Blanco (4)
 *Blanco, Fl. Filip. t. 251 (1878-80); *Malvastrum*
Coromandelinum fide Merrill, Sp. Blanc. 252.
Martensiana E. Morr. (3)
 Belg. Hort. xiv. 166 (1864).
mauritanica Linn. (3)
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 687 (1760).
 Cavanilles, Diss. t. 25, fig. 2, n, o (1786).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 29
 (1809).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 81 (1824).
 Brotero, Phytogr. t. 179 (1827).
 Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix, t. 1 (1835).
 — *Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 168 (1841).
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 209 (1855).—*Fl.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 357 (1907).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 93 (1909).
microcarpa Desf. (3)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 166 (1841).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 801 (1869).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
 t. 95 [1912].
miniata Cav. (7)
 Cavanilles, Ic. iii. t. 278 (1794).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 120 (1831).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 123 (1854).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 17 (1870).
miniata Jacq. (3)
 *Jacquin, Fragma. t. 132 (1809).
minoricensis Rodrig. (3)
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 146 (1889).
Morenii Pollini (3)
 Pollini, Fl. Veronensis, ii. t. 3 (1822).
 *Bot. Mag. lv. t. 2793 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 171 (1841).
moschata Linn. (3)
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 115] (1778).
 Cavanilles, Diss. t. 18, fig. 1, a-c (1786).
 *Fl. Dan. vi. t. 905 (1787).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.).
 iv. t. 333 (1791).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 50 (1798); Ed. 2,
 ii. fasc. iv. t. 50 (1821).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 754 (1800).
 *Hill, Family Herbal, t. 33 (1812); fide Ed.
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 644 (1818).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 25 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1249 (1836-55).

MALVA

moschata

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1038 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 157 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 169 (1841).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 117 (1842).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 15 [1846].
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1097 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 164, fig. 878 (1848).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 234 (1858–60).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 89 (1864).
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 280 (1864).
 Benth., Handb. Brit. Fl. fig. 195 (1865).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 793 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 46 [1873].
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 138 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 757 (1882).—*Fr.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 164 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2157 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 89 [1885–94].
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 358 (1886).—*Veg.*
 Lubbock, Seedlings, i. 18, 247 (1892).—*Veg.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 97 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 141 [1897?].
 *Wild Fl. Canada, t. 19 (1894).
 Aclouge, Fl. France, 166 (1894).
 Bot. Notiser, 1896, p. 217.—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 417 (1897); Ed. 2, ii. 515 (1913).
 Coste, Fl. France, i. 236 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 300 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 111 (1902).
 Aveybury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 121 (1905).—*Fr.*
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 496 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 348 (1908).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 68 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 94 [1912].
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 52 (1913).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 167, t. 173 [B], fig. 1–4 (1914).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 52 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 348 (1915).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1974 (1916).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 128 (1918).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 32, p. 14, 15 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 198 (1919).
 — **alba** Hort.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 16 (1844).
 *Rev. Hort. Ser. III. v. 381 (1851).
 — **maior** Hort.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 277 (1882).
 — **laciniata** Gren. & Godr.
 Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 794 (1869).
 — **undulata** Sims
 *Bot. Mag. xlix. t. 2298 (1822).
Munroana Dougl. (4)
 *Bot. Reg. xvi. t. 1306 (1830).
 *Bot. Mag. lxiii. t. 3537 (1836).
 *Paxt. Mag. iv. 269 (1838).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2538 (1838).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 28 (1843).
 *Burnett, Pl. Util. iv. t. 109 a (1850).
neglecta Wallr. (3)
 Berg, Charakt. t. 80, fig. 576 (1861).
 Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xvi. t. 2, fig. 12 c (1874).—*Veg.*
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 613 (1880–83).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 137 (1882).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 314 (1889).

MALVA

neglecta

- Pflanzenfam. iii. vi. 39 (1890).—*Fr.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 535 (1892).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 154 (1895).—*Fl.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 207 (1898).—*Fl.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 234 b (1901–05).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 64 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 42 (1903).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 358 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 351 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 631 (1910).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 52 (1913).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 407 (1918).—*Fr.*
neilgherrensis Wight (3)
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 950 (1843–45) in textu; *M. rotundifolia* in ic.
 *Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 16 [1846].
nicacensis All. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 25, fig. 1, a–d (1786).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 168 (1841).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 798 (1869).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2159 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 301 (1901).
 Coste, Fl. France, i. 236 (1901).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 351 (1908).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 95 [1912].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 351 (1915).
obtusiloba Hook. (7)
 *Bot. Mag. liv. t. 2787 (1827).
odorata Westc. ex Maund (4)
 *Maund, Botanist, v. t. 218 (1841).
 *Burnett, Pl. Util. iii. t. 67 b (1847).
operculata Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 35, fig. 1, a–e (1786).
ovata Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 20, fig. 2 (1786).
oxyloba Boiss. (3)
 Bot. Notiser, 1907, p. 35.—*Veg.*
Papaver Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 15, fig. 3 (1786).
 Pflanzenfam. iii. vi. 39 (1890).—*Fr.*
parviflora Linn. (3)
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 39 (1770).
 Cavanilles, Diss. t. 26, fig. 1, a–e (1786).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 800 (1869).
 Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 51 (1891).
 Dyer in Rep. Agric. St. California, 257 (1891).—*Fr.*
 Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 45 (1897).
 Coste, Fl. France, i. 237 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 301 (1901).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 25 (1906).
 Bot. Notiser, 1907, p. 35.—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 352 (1908).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 37 (1909).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 380 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 369 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 95 [1912].
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 52 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 349 (1915).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 238 (1915).
 Britton, Fl. Bermuda, 234 (1918).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 118 (1918).
patagonica Niederl. (3)
 Roca, Exped. Rio Negro, ii. t. 5 (1881).—*Hab.*
pedunculata Rafin. (3)
 Rafinesque, Caratteri, t. 19 (1810).
peruviana Linn. (4)
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 686 (1760).
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 156 (1772).
 Cavanilles, Diss. t. 19, fig. 1, a, b (1786).
polystachya Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 138, fig. 3, l–s (1788).
prostrata Cav. (5)
 Cavanilles, Diss. t. 16, fig. 3, g–k (1786).
 *Bot. Mag. li. t. 2515 (1824).
pulchella Bernh. (3)
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xii. t. 53 (1874).

MALVA

pulchella

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 406 (1895).
purpurata Lindl. (4)
 *Bot. Reg. xvi. t. 1362 (1830).
 *Bot. Mag. lxvii. t. 3814 (1840).
purpurea Guillem. (1)
 *Redouté, Choix Fl. [t. 80] (1827).
pusilla With. (3)
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 241 (1795).
 *Fl. Dan. xi. t. 1825 (1825).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 189 (1835).
 C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 156 (1841).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 301 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 234 (1901–05).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 407 (1918).—*Fr.*
reflexa Wendl. (3)
 *Wendland, Hort. Herrenh. i. t. 4 (1798).
reflexa Andr. (4)
 *Andrews, Bot. Rep. ii. 135 (1801).
retusa Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 21, fig. 1 (1786).
rosea Moc. & Sessé ex DC. (7)
 A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 58 (1874).
rotundifolia Linn. (3)
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 2, t. 3 (1775).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 43 (1777); Ed. 2, ii. fasc. III. t. 43 (1821).
 *Fl. Dan. v. t. 721 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 237 (1781).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 217 (1788).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 19, fig. 2, 3 (1793).—*Fl.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 541 (1794).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 277 (1796).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1092 (1803).
 *Svensk Bot. ii. t. 142 (1803).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. 123 b (1803).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 158 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 65 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 192 a (1808).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 27 (1809).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 44 (1812).
 *Schrank, Fl. Monac. iv. t. 373 (1818).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 48 (1820).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 118] (1822–25).
 *Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 20 (1823).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 100] (1823–28).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 414 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 42 (1828).
 *Schlechtendal & Gimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 79 (1830).
 Mutel, Fl. Française, t. 14 (1834).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 190 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 256 (1836–55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1037 (1840).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 167 (1841).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 156 (1841).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 950 (1843–45) in ic.; *M. neilgherrensis* in textu.
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 128 (1844–64).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1095 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 164, fig. 880 (1848).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 116 (1849).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 8 (1857).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 233 (1858–60).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 26 [1862–74].
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 282 (1864).
 Benth., Handb. Brit. Fl. fig. 193 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 35, fig. 6 [1865].
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. v. t. 799 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 21, 37 (1870).—*Veg.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 530 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 46 [1873].
 Nature, x. 404, fig. 2 (1874).—*Fl.*

MALVA**rotundifolia**

- Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, frontisp. 40, 41 (1875).
 Favart, Flowers & Pl. t. 29 (1880).
 Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. rev. 8, p. 9 (1888).—*Fr.*
 Bot. Jaarb., Gent, vi. 228 (1894).—*Fl.*
 *Wild Fl. Canada, t. 158 (1894).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 68 [1894].
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 68 (1895).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 94 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 1, fig. 10 (1895); No. 57, t. 2, fig. 21 (1896); No. 66, t. 3, fig. 21 (1897).
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 71 (1897).—*Veg.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 109 [1897].
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 416 (1897); Ed. 2, ii. 515 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 204 (1898).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 970 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1974 (1916).
 Coste, Fl. France, i. 237 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 301 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 113 (1902).
 Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 1 (1903); No. 175, t. 3 (1906).—*Fr.*
 Aveybury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 120 (1905).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 358 (1907).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 624 (1911).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 379 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 369 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 95 [1912].
 Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 220, 460 (1913).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 52 (1913).
 Jardin, xxvii. 269 (1913).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 109 (1914).—*Fr.*
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 48 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 158 (1914).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 52 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 197 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 350 (1915).
 Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 53, fig. 7 (1915).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 117 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 196 (1919).
 — **pusilla** Deakin
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1096 (1847).
rotundifolia Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 26, fig. 3 (1786).
scabra Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 138, fig. 1, a-i (1788).
scabrosa Linn. (4)
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 6, t. 4 (1776).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*
scoparia Jacq. (4)
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 139 (1781-86).
scoparia L'Hér. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 21, fig. 4, p-u (1786).
 *L'Héritier, Stirp. t. 27 (1786).
serrata Hort. (6?)
 *Journ. Jard. 1839, p. 316.
Sherardiana Linn. (6)
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 142 (1772).
 Cavanilles, Diss. t. 26, fig. 4 (1786).
silvestris Linn. (3)
 *Regnault, Bot. i. 19 (1774).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 51 (1777); Ed. 2, i. fasc. II. t. 51 (1817).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 480 (1784).
 Cavanilles, Diss. t. 26, fig. 2 (1786).
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 22 (1788).—*Fl.*
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 54 (1790); Ed. 3, iii. t. 199 (1832).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimm. Natur, t. 19, fig. 48, t. 23, fig. 1-4 (1793).—*Fl.*

MALVA**silvestris**

- *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 540 (1794).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 278 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 582, fig. 2 (1797).
 *Fl. Dan. vii. t. 1223 (1799).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 38 (1800).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 671 (1800).
 Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 123 a (1803).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 192 a (1808).—*Fr.*
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 25] (1809).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 28 (1809).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 44 (1812).
 *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 257 (1816).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 228 (1817).
 *Svensk Bot. ix. t. 602 (1823-25).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 43 (1828).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 415 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 15 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 80 (1830).
 *Graves, Hort. Med. t. 36 (1834).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 191 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 148 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1036 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 155 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 168 (1841).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 117 (1842).—*Fr.*
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 15 [1846].
 Lindley, Veg. Kingd. 368 (1846).—*Fr.*
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1094 (1847).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 83 (1847).
 *Strong, American Fl. i. 31 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 164, fig. 879 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 136 (1849).
 *Good, Family Flora, i. t. 40 (1854).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 743, 744 (1858).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 21 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 232 (1858-60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 4, fig. 39 (1861-62).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 9 (1862).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 27 [1862-74].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 117 (1864).
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 281 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 194 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 4 (1866).—*Fl.*
 *Hulme, Plant Form, t. 1 (1868).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 347 (1868).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 797 (1869).
 Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 1 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 46 [1873].
 Baillon, Hist. Pl. iv. 83, 84 (1873).
 Nature, x. 404, fig. 1 (1874).—*Fl.*
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xii. t. 54 (1874).
 Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, frontisp. 40, 41 (1875).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 31] (1876).
 Baillon, Dict. Bot. i. 174 (1877).—*Fl.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 341 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 613 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 56, fig. 349 (1881).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 757 (1882).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 138 (1882).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 796, 797 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2158 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 26 [1885-94].
 *Sterne, Herbst- & Winterbl. t. 19, fig. b (1886).—*Hab.*
 *Köhler, Med. Pfl. ii [t. 116] (1887).
 Gérardin, Herb. t. 14 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 313 (1889).
 Pflanzenfam. ii. 1. 144 (1889).—*Fl.*

MALVA**silvestris**

- Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 444 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 38 (1890).—*Fl.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 10, t. 2 [1892].
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 81 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 5 [1897?].
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 36 [1893-94].
 Bot. Jaarb., Gent, vi. 228 (1894).—*Fl.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 249, 251 (1894-96).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 55 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 154 (1895).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 107 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 769 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 416 (1897); Ed. 2, ii. 514 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 204 (1898).—*Fl.*
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 20 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 236 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 301 (1901).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 322 (1902).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 112 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 63 (1902).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 87 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 42 (1903).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 53 (1905).
 Aveybury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 120 (1905).
 Merino, Fl. Galicia, i. 258 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 25 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 625 (1906); ii. 117, 118 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 349, 350 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 484, 485 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 630 (1910).
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 358, 359 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 95 [1912].
 *Gehe, Arzneipfl.-Kart. Folge iii (1912).
 Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 107 (1913).—*Veg.*
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 51 (1913).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 166, t. 173 [A], fig. 1-7 (1914).
 Woycicki in Kosmos, xxxviii. 1245-59 (1914).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. 47, fig. 20-23, t. 51 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 350 (1915).
 *C. A. Hall, Plant-Life, t. 1 (1915).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 237 (1915).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 10 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 117 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 197 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 45, p. 177 (1919).
 Rev. Gén. Bot. xxxii. 181, 324 (1920).
 — **mauritanica** Boiss.
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 54 (1912).
sinensis Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 25, fig. 4 (1786).
spicata Linn. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 20, fig. 4, h-m (1786).
spithamea Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 18, fig. 3 (1786).
stipulacea Cav. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 15, fig. 2 (1786).
stricta Jacq. (4)
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 294 (1798).
subhastata Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 21, fig. 3, a-e (1786).
tenella Cav. (4)
 Cavanilles, Ic. v. t. 422 (1799).
Tournefortiana Linn. (3)
 Cavanilles, Diss. t. 17, fig. 3 (1786).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 795 (1869).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 94 [1912].
tridactylites Cav. (4)
 Cavanilles, Diss. t. 21, fig. 2 (1786).

MALVA

- trifida** Cav. (3)
Cavanilles, Diss. t. 137, fig. 2, A-D (1788).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 346 (1915).
- umbellata** Cav. (7)
Cavanilles, Ic. i. t. 95 (1791); v. t. 500 bis, fig. 104 (1799).
*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 459 (1816).
*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 222 (1818).
*Schränk, Samml. Zierpfl. t. 12 (1819).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 439 (1824).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 169 (1829).
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 58 (1831).
*Bot. Reg. xix. t. 1608 (1833).
*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 64 (1834).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 6 (1848) in ic.; *Sphaeralcea umbellata* in textu, p. 21.
Journ. Hort. Ser. III. x. 63 (1885).
- verticillata** Linn. (3)
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 40 (1770).
Cavanilles, Diss. t. 25, fig. 3, e-h (1786).
Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*
C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 19, fig. 4, 5 (1793).—*Fl.*
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 583 (1793).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2953 (1843-49).
Hooker's London Journ. Bot. vi. t. 7 (1847).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1619 (1863).
*Syme, Engl. Bot. ii. t. 284 (1864).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 417 (1897); Ed. 2, ii. 515 (1913).
Collett, Fl. Siml. 58 (1902).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 21 (1906).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 380 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 369 (1912).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 53 (1912).
- virgata** Cav. (4)
Cavanilles, Diss. t. 18, fig. 2, t. 22, fig. 3, i-l, t. 24, fig. 1 (1786).
- virgata** Murr. (3)
Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, ii. t. 6 (1780).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 6 (1801-19).
- vitifolia** Cav. (4)
Cavanilles, Ic. i. t. 20 (1791).
- vulgaris** Fries (3)
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 123 (1803).
Mutel, Fl. Française, t. 14 (1834).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 167 (1841).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 209 (1855).—*Fr.*
Nobbe, Handb. Samenkunde, 35 (1876).—*Fr.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 757 (1882).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2160 (1885).
*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 56 (1895).
*Behrens, Blattformen, t. 39, fig. 1 (1900).—*Veg.*
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 88 (1903).

MALVASTRUM A. Gray—Vide *Malva* (4), *Nototriche*

- amblyphyllum** R. E. Fries
Arkiv Bot. Stockholm, vi. No. 2, t. 2 (1906).
- angustum** A. Gray
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 420 (1897); Ed. 2, ii. 519 (1913).
- anthemidifolium** A. Gray
Bot. Zeit. lxxv. t. 2, fig. 2 (1907).—*Veg.*
- aurantiacum** Walp.
Pflanzenfam. iii. vi. 39 (1890).—*Fl.*
- bullatum** Ekman
Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 14, t. 1 (1913).
- campanulatum** Nichols.
Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 179 (1910); lii. 193 (1912).

MALVASTRUM

- capense** Lindemuthii Hort.
Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 100, 101.
- Castelnaeanum** Wedd.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 80 (1857-61).
- coccineum** A. Gray
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 121 (1849).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 421 (1897); Ed. 2, ii. 519 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 6 (1901).
*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 7 (1914).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 194 (1914).
- compactum** A. Gray
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 80 (1857-61).
- coromandelianum** Garcke
Blanco, Fl. Filip. t. 251 (1878-83) fide Merrill, Sp. Blanc. 252; *Malva luzonica* in ic.
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 53 (1891).
Britton, Fl. Bermuda, 235 (1918).
- dryadifolium** Solms-Laub.
Bot. Zeit. lxxv. t. 2, fig. 6 (1907).—*Hab.*
- Dusenii** Ekman
Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 14, t. 1 (1914).
- flabellatum** Wedd.
Bot. Zeit. lxxv. t. 2, fig. 9 (1907).—*Veg.*
- Garckeianum** K. Schum.
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 52 (1891).
- hypomadarum** Sprague
Gard. Chron. Ser. III. xliii. 394, xlv. 92, 93 (1908); lxxv. 267, 268 (1919).
- longirostre** Wedd.
Bot. Zeit. lxxv. t. 2, fig. 5, 12 (1907).
- marrubioides** Durand & Hilg.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, v. iii. t. 2 (1856).
- nubigenum** Walp.
Bot. Zeit. lxxv. t. 2, fig. 8 (1907).—*Hab.*
- palustre** Ekman
Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 14, t. 1 (1913).
- pedicularifolium** A. Gray
Pflanzenfam. iii. vi. 36 (1890).
- rotundifolium** A. Gray
*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 288 (1915).
- sajamense** Hieron.
Bot. Zeit. lxxv. t. 2, fig. 1, 3, 11, 14 (1907).
- spicatum** A. Gray
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 52 (1891).—*Fl.*
F. Turner, Forage Pl. Australia, 9 (Bull. Dep. Agric. N. S. Wales, No. 3) (1891).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 25 (1906).
- Thurberi** A. Gray
Parsons, Wild Fl. California, 221 (1897).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 291 (1915).
- tricuspidatum** A. Gray
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 25 (1906).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 53, fig. 2 (1915).
- Wrightii** A. Gray
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 122 (1849).

MALVAVISCUS Adans.—Vide *Achania*

- arborescens** Cav.
Cavanilles, Diss. t. 48, fig. 1, a-e (1787).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. i. t. 10 (1811).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 383 (1828).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 6 (1857).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 45 (1890).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 971 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1975 (1916).
- candidus** Moc. & Sessé ex DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 90 (1874).
- Drummondii** Torr. & Gray
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 131 (1849).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 209 (1855).—*Fl.*
- integrifolium** Ulbr.
Ule in Verh. Bot. Ver. Brandenb. 1.87 (1909).—*Veg.*
- mollis** DC.
Delpino in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, Ser. IV. x. 316 (1889).—*Fl.*

MALVAVISCUS

- mollis**
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 106 (1892).
- palmarum** Ulbr.
Ule in Verh. Bot. Ver. Brandenb. 1.87 (1909).
- penduliflorus** Moc. & Sessé ex DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 91 (1874).
- pentacarpus** Moc. & Sessé ex DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 88 (1874).
- pleurogonus** Moc. & Sessé ex DC.
*Bull. Soc. Hort. Prat. Rhône, 152, tab. (1846).
- populneus** Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 135 (1791).—*Fr.*
- Sagraeanus** A. Rich.
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 14 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 14 (1863).
- MALVELLA** Jaub. & Spach: *Sida*
Sherardiana Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 444 (1853-57).
- MAMILLARIA** Auct.: *Ariocarpus* (1), *Bartschella* (2), *Cochemia* (3), *Coryphantha* (4), *Dolichothele* (5), *Epihelanthia* (6), *Escobaria* (7), *Mamillaria* Haw. (8), *Mamillopsis* (9), *Neobesseya* (10), *Neolloydia* (11), *Neoportera* (12), *Pediocactus* (13), *Phellosperma* (14), *Strombocactus* (15)
- MAMILLARIA** Haw. (9)—Vide *Cactus* (18)
- acanthophlegma** Lehm. (9)
*Journ. Jard. 1838, p. 250.
- affinis** DC. (9)
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 6 (1834).
- aggregata** Engelm. (4)
Emory, Notes, 158, fig. 1 (1848).
- Alversonii** Zeissold (4)
Cactus Journ. i. t. 2 (1898).—*Hab.*
- angularis** Link & Otto (9)
Krook, Handb. Cactus-Soort. i. 31 (1854).
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 16 (1906).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 264 (1907).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxvii. 185 (1912).—*Hab.*
- applanata** Engelm. (9)
Gartenfl. xxx. 412 (1881).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 333 (1885).
Blanc, Hints Cacti, 45 (1888); 66 (1891).
Daul, Kakteenk. 90 (1890).
Meehan's Monthly, i. 4 (1891).—*Hab.*
Baltimore Cact. Journ. ii. 259 (1896).
Cactus Journ. i. 25 (1898).—*Hab.*
- atrata** Mackie (12)
*Bot. Mag. lxxv. t. 3642 (1839).
- aulacothele** C. Lem. (4)
Krook, Handb. Cactus-Soort. i. 31 (1854).
Monatsschr. Kakt. xx. 85 (1910).
- barbata** Engelm. (9)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. 6 (1858).
*Gartenfl. xxxiv. t. 1208 (1885); xliii. t. 1400 (1894).
Monatsschr. Kakt. xx. 181 (1910).
- bicolor** Lehm. (9)
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 3 (1843).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 122 (1904).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxvii. 185 (1912).—*Hab.*
- bocasana** Poselg. (9)
Blanc, Hints Cacti, 46 (1888); 67 (1891).
Daul, Kakteenk. 90 (1890).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 531 (1898).
Orcutt, Rev. Cactac. (West Amer. Scient. xiii), 40 (1902).—*Hab.*
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 35 (1903).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 250 (1907).
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1908, t. 4, p. 531 (1909).
Francé, Leben Pflanze, vi. 432 (1913).
- **crista** Hort.
Rev. Hort. Belge, xl. 186 (1914).—*Hab.*
- **cristata** Hort.
Schelle, Handb. Kakteenkult. 251 (1907).
Tribune Hort. iv. t. 139 (1909).
- Boedekeriana** Quehl (9)
Monatsschr. Kakt. xx. 109 (1910).—*Hab.*

MAMILLARIA

- bombycina** Quehl (9)
Monatsschr. Kakt. xx. 151 (1910).
- Brandegeei** Engelm. (9)
Monatsschr. Kakt. xi. 153 (1901).—*Hab.*
Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898–1902, p. 137 (1903).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 119 (1910).
- bumamma** Ehrenb. (4)
Pflanzenfam. iii. vi. A. 194 (1894).—*Hab.*
- Bussleri** Mundt (4)
Monatsschr. Kakt. xii. 47 (1902).
- calcarata** Engelm. (4)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 1 (1858).—*Fr.*
- campotricha** Dams (9)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 151 (1913).
- candida** Scheidw. (9)
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. t. 117 (1838).
— **rosea** Salm-Dyck
Monatsschr. Kakt. xxix. 141 (1919).
- caput-medusae** Otto (9)
Schelle, Handb. Kakteenkult. 270 (1907).
- carnea** Zucc. (9)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 60 (1905).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 271 (1907).
Monatsschr. Kakt. xxviii. 59 (1918).—*Hab.*
- Carretii** Rebut ex K. Schum. (9)
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1908, t. 4, p. 531 (1909).
- Celsiana** C. Lem. (9)
Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 324, fig. 214 (1900).
Gartenwelt, x. 250 (1906).
- centricirra** C. Lem. (9)
Pflanzenfam. iii. vi. A. 170 (1894).—*Fr.*
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 32 (1902).
— **Krameri** K. Schum.
Schelle, Handb. Kakteenkult. 268 (1907).
— **macracantha** K. Schum.
Schumann, Gesamtb. Kakt. 581 (1898).
- cephalophora** Salm-Dyck (4?)
Monatsschr. Kakt. xxiv. 158 (1914).—*Hab.*
- ceratites** Quehl (11)
Monatsschr. Kakt. xix. 155 (1909).
- chapinensis** Eichlam & Quehl (9)
Monatsschr. Kakt. xxiv. 87 (1914).—*Hab.*
- Childsii** Blanc (?)
*Cactus Journ. ii. 88 (1899).—*Hab.*
- chionocephala** Purpus (9)
Monatsschr. Kakt. xvi. 43 (1906); xx. 46 (1910).
—*Hab.*
Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxi. 194 (1911).—*Hab.*
- chlorantha** Engelm. (4)
Gartenfl. xxxii. 87 (1883).—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 328 (1885).
- cirrifera** Mart. (9)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 12 (1838).
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 7 (1843).
- **longispina** Hort.
Blanc, Hints Cacti, 46 (1888); 67 (1891).
Daul, Kakteenk. 91 (1890).
Cactus Journ. i. 25 (1898); ii. 7, 93 (1899).—*Hab.*
- clava** Pfeiff. (4)
*Bot. Mag. lxxiv. t. 4358 (1848).
- collina** Purpus (9)
Monatsschr. Kakt. xxiii. 99 (1913).—*Hab.*
- colummaris** Mart. (9)
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. i. 2 (1837).—*Fr.*
- compacta** Engelm. (4)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 2 (1858).—*Fr.*
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 515 (1901).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 262, t. 2 (1912).
- conoidea** DC. (11)
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 2 (1834).
*Pfeiffer, Blüh. Cact. ii. t. 26 (1846–50).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 96 (1907).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 239 (1907).—*Hab.*
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1908, t. 14, p. 562 (1909).

MAMILLARIA

- conoepa** Scheidw. (9)
Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. 118, t. 6 (1838).
- conspicua** Purpus (9)
Monatsschr. Kakt. xxiv. 37 (1914).
- cordigera** Heese (4?)
Gartenfl. lix. 445 (1910).—*Hab.*
- cornifera** DC. (4)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 492 (1898).
Monatsschr. Kakt. xiv. 73 (1904).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 125 (1911).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 262, t. 1 (1912).
- coronaria** Haw. (9)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 40 (1903).
- coronata** Scheidw. (?)
Martius, Pfl. & Thiere Trop. Amer. t. II, fig. vi. 4 (1831).—*Hab.*
- criniformis** DC. (9)
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 4 (1834).
- crinita** DC. (9)
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 3 (1834).
Krook, Handb. Cactus-Soort. i. 31 (1854).
- crucigera** Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 25 (1832).
- cylindracea** DC. (9)
Duvernoy, Untersuch. Keim. Monokot. t. 1, fig. 8–10 (1834).—*Veg.*
- daedalea** Scheidw. (9)
Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. 16, t. 1 (1837).
- dasyacantha** Engelm. (7)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 12 (1858).
- decipiens** Scheidw. (9)
Blanc, Hints Cacti, 47 (1888); 68 (1891).
Daul, Kakteenk. 91 (1890).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 528 (1898).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 249 (1907).
- Delatactiana** Quehl (4)
Monatsschr. Kakt. xviii. 59 (1908); xx. 92 (1910).
—*Hab.*
- densa** Link & Otto (9)
*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 35 (1828–31).
- difficilis** Quehl (4)
Monatsschr. Kakt. xviii. 107 (1908).—*Hab.*
- discolor** Haw. (9)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 2 (1828).
*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1671 (1830).
Turpin, Obs. Fam. Cactées (Ann. Inst. Hort. Fromont, ii), t. 1, fig. A (1831).—*Veg.*
- divergens** DC. (9)
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxvii. 185 (1912).—*Hab.*
- dolichocentra** C. Lem. (9)
Lemaire, Cactées, 37 (1868).—*Hab.*
Garden, xvii. 203 (1880).—*Hab.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 887 (1880–83).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 321 [1884–88].
—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 322, 323 (1885).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 456 (1895).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 558 (1898).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1047 (1900).—*Hab.*
Gartenwelt, ix. 265 (1905).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 260 (1907).
Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 38 (1910).
- dumetorum** Purpus (9)
Monatsschr. Kakt. xxiii. 88 (1913).—*Hab.*
- eburnea** Miq. (9)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 11 (1838).
- echinata** DC. (9)
*Gartenfl. xxxiv. t. 1208 (1885).
- echinoidea** Quehl (4)
Monatsschr. Kakt. xxiii. 42 (1913).
- Echinops** Scheidw. (9)
Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. 95, t. 5 (1838).
- echinus** Engelm. (4)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 10 (1858).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 562 [1884–88]; Century Suppl. Dict. Gard. 515 (1901).

MAMILLARIA

- echinus**
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 404 (1885).
Blanc, Hints Cacti, 47 (1888); 68 (1891).
Daul, Kakteenk. 92 (1890).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1048 (1900).
- Eichlamii** Quehl (9)
Monatsschr. Kakt. xix. 7 (1909).
- elegans** DC. (9)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 85 (1893).—*Hab.*
Schumann, Gesamtb. Kakt. 564 (1898).
Cactus Journ. i. t. 2 (1898).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 261 (1907).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 139 (1912).
- elephantidens** C. Lem. (4)
*Horticulteur Univ. i. 256 (1839).
*Orbigny, Dict. Hist. Nat., Atlas, iii. t. 308 [1839–49].
*Journ. Jard. 1842, p. 53.
- *Pfeiffer, Blüh. Cact. ii. t. 20 (1846–50).
Garden, i. 396 (1872); xiii. 545 (1878).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 563 [1884–88]; Century Suppl. Dict. Gard. 516 (1901).—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 397 (1885).
Baillon, Hist. Pl. ix. 35 (1886).
Blanc, Hints Cacti, 47 (1888); 68 (1891).
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 71 (1889).
Daul, Kakteenk. 92 (1890).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 206 (1892).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 289 (1893).
—*Hab.*
Schweiz. Gartenbau, x. 287 (1897).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1049 (1900).—*Hab.*
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1908, t. 14, p. 562 (1909).
Wetstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 540 (1911).
—*Hab.*
- elongata** DC. (9)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 519 (1898).
Ann. Bot. xviii. t. 25 (1904).
Garden, lxxi. 228 (1907).—*Hab.*
- **minima** Hort.
Schelle, Handb. Kakteenkult. 247 (1907).
- Emskoetteriana** Quehl (2)
Monatsschr. Kakt. xx. 139 (1910).—*Hab.*
- erecta** C. Lem. (4)
Garden, xiv. 395 (1878).—*Hab.*
Schumann, Gesamtb. Kakt. 504 (1898).
- eriocantha** Link & Otto (9)
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 25 (1843).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 256 (1907).
- erythrosperma** Bödek. (9)
Monatsschr. Kakt. xxviii. 103 (1918).
- fasciculata** Engelm. (9)
Emory, Notes, 158, fig. 2 (1848).
- fissurata** Engelm. (1)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 16 (1858).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 563 [1884–88].
Gard. Chron. Ser. III. xii. 789 (1892).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1050 (1900).
- floribunda** Hook. (12)
*Bot. Mag. lxxv. t. 3647 (1839).
- formosa** Scheidw. (9)
Garten-Zeit. Berlin, iv. 182, fig. 11 (1885).—*Hab.*
- fulvispina** Haw. (?)
Blanc, Hints Cacti, 48 (1888); 69 (1891).
Daul, Kakteenk. 93 (1890).
- Galeottii** Scheidw. (9)
Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. 92, t. 6 (1837).
- geminispina** DC. (9)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 3 (1828).
- gladiata** Mart. (9)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 8 (1838).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 290 (1893).
—*Hab.*
- glanduligera** Dietr. (4)
Monatsschr. Kakt. xxiii. 147 (1913).
- glochidiata** Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 23 (1832).
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. i. 4 (1837).—*Veg.*

MAMILLARIA

- glochidiata**
Kerner, Pflanzenleben, ii. 170 (1891).—*Fl.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 174 (1895).—*Fl.*
- *Schumann, Blüh. Kakt. t. 82 (1906).
Monatsschr. Kakt. xxix. 141 (1919).
- glomerata** DC. (9)
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 201, fig. 1 (1758);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 84.
- Golziana** F. Haage (4)
Monatsschr. Kakt. xix. 101 (1909); xxvii. 3 (1917).
- Goodridgei** Scheer (9)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 8 (1858).
- gracilis** Pfeiff. (9)
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 81 (1889).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 766 (1891).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 71 (1894-96).
Schweiz. Gartenbau, viii. 208 (1895).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 829 (1895).
Monatsschr. Kakt. vi. 2 (1896).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 552 (1898).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 68 (1905).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 706 (1907).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 455, (1908).
Nathansohn, Allgem. Bot. 434 (1912).—*Hab.*
- Graessneriana** Bödek. (9)
Monatsschr. Kakt. xxx. 85 (1920).
- Grahamii** Engelm. (9)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 6 (1858).
Blanc, Hints Cacti, 48 (1888); 69 (1891).
Daul, Kakteenk. 93 (1890).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 199 (1892).
Cactus Journ. i. 171 (1898).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 254 (1907).
Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxi. 194 (1911).—*Hab.*
Bol. Direc. Estud. Biol. Mexico, iii. 356, fig. 2 (1918).
- grandiflora** Otto (11)
Monatsschr. Kakt. vi. 119 (1896).
- Greggii** Saff. (6)
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 4, p. 531 (1909).
- Grusonii** Rünge (?)
Gartenfl. xxxviii. 105 (1889).—*Hab.*
- Guercana** Bödek. (4)
Monatsschr. Kakt. xxiv. 52 (1914).
- gummifera** Engelm. (9)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 9 (1858).
- Haageana** Pfeiff. (9)
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 321 [1884-88].
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 284 (1885).
Daul, Kakteenk. 94 (1890).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 201 (1892).
Cactus Journ. i. 165 (1898).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 262 (1907).
- Halei** Brandegee (3)
Proc. Calif. Acad. Nat. Sc. Ser. II. ii. t. 6 (1890).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. v. 89 (1895).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 510 (1898).
- Heeseana** MacDow. (9)
Schelle, Handb. Kakteenkult. 265 (1907).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 7, p. 534 (1909).
- Helicteres** DC. (9)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 5 (1828).
- Heyderi** Mühlenpf. (9)
Gartenfl. xxix. 52 (1880).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 9, p. 542 (1909).
Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxi. 193 (1911).—*Hab.*
Francé, Leben Pflanze, vi. 277 (1913).—*Hab.*
- applanata** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 9 (1858).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 43 (1903).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 263 (1907).
- hemisphaerica** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 9 (1858).

MAMILLARIA

- hidalgensis** Purpus (9)
Monatsschr. Kakt. xvii. 119 (1907).
- hissuta** Bödek. (9)
Monatsschr. Kakt. xxix. 131 (1919).
- Karwinskiana** Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 22 (1832).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 14, p. 562 (1909).
- Krameri** Mühlenpf. (9)
Blanc, Hints Cacti, 70 (1891).
- Kunzeana** Bödek. & Quehl (9)
Monatsschr. Kakt. xxii. 178 (1912).
- lanifera** Haw. (9)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 4 (1828).
- lasiacantha** Engelm. (9)
Blanc, Hints Cacti, 49 (1888); 70 (1891).
Daul, Kakteenk. 94 (1890).
Pflanzenfam. iii. vi. A. 162 (1894).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 522 (1898).
Cactus Journ. i. t. 2 (1898).—*Hab.*
Orcutt, Rev. Cactac. (West Amer. Scient. xiii), 39 (1902).—*Hab.*
- denudata** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 4 (1858).
- minor** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 3 (1858).
- latimamma** DC. (4)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 14 (1838).
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 86 (1889).
- Lehmannii** Otto (4)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 6 (1838).
*Bot. Mag. lxxv. t. 3634 (1839).
- lenta** Brandegee (9)
Monatsschr. Kakt. xvi. 40 (1906).—*Hab.*
- leona** Poselg. (9)
Blanc, Hints Cacti, 70 (1891).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 2, p. 528 (1909).
Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxi. 195 (1911).—*Hab.*
- longimamma** DC. (5)
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 5 (1834).
Garden, xiv. 329 (1878).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 564 [1884-88]; Century Suppl. Dict. Gard. 516 (1901).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 244, 245 (1885).
Monatsschr. Kakt. viii. 149 (1898).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 792 (1899).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1051 (1900).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 73 (1905).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 244 (1907).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 14, p. 562 (1909).
- macracantha** DC. (9)
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 9 (1834).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 378 (1885).
- macrantha** Baill. (9)
Baillon, Hist. Pl. ix. 34 (1886).
- macromeris** Engelm. (4)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 14, 15 (1858).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 564 [1884-88]; Century Suppl. Dict. Gard. 517 (1901).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 399 (1885).
Blanc, Hints Cacti, 49 (1888); 71 (1891).
Daul, Kakteenk. 95 (1890).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 205 (1892).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvi. 289 (1893).—*Hab.*
Gartenfl. xlii. 543 (1893).
Schweiz. Gartenbau, x. 287 (1897); errore *M. macronervis*.—*Hab.*
Cactus Journ. i. 43 (1898).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1052 (1900).
Orcutt, Rev. Cactac. (West Amer. Scient. xiii), 39 (1902).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 237 (1907).—*Hab.*
Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxi. 192 (1911).—*Hab.*

MAMILLARIA

- macrothale** Mart. (4)
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 391 (1885).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 242 (1907).
- magnimamma** Haw. (9)
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. t. 3 (1907).
- Mainae** Brandegee (9)
Monatsschr. Kakt. xxii. 19 (1912).
- mazatlanensis** K. Schum. (9)
Monatsschr. Kakt. xv. 155 (1905).
- meiacantha** = *meionacantha*
- meionacantha** Engelm. (9)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 9 (1858).
Blanc, Hints Cacti, 49 (1888); 71 (1891).
Daul, Kakteenk. 95 (1890).
Cactus Journ. i. 136 (1898).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 977 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 1981 (1916).—*Hab.*
Orcutt, Rev. Cactac. (West Amer. Scient. xiii), 39 (1902).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 47 (1903).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 268 (1907).
- melanocentra** Poselg. (9)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 129 (1911).
- micracantha** Miq. (?)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 15 (1838).
- microcarpa** Engelm. (9)
Emory, Notes, 158, fig. 3 (1848).
- micromeris** Engelm. (6)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 1, 2 (1858).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 267, 268 (1885).
Garten-Zeit. Berlin, iv. 323 (1885).
Blanc, Hints Cacti, 50 (1888); Ed. 2, 71 (1891).
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. t. 1, fig. 6 (1889).
Daul, Kakteenk. 96 (1890).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 200 (1892).
Cactus Journ. i. t. 2, p. 43 (1898).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 203, 516, 974 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1977, 2673 (1916).—*Hab.*
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 514 (1901).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 248 (1907).
Monatsschr. Kakt. xx. 126 (1910).—*Hab.*
- Greggii** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 2 (1858).
- minima** Reichb. (9)
Blanc, Hints Cacti, 72 (1891).
- missouriensis** Sweet (10)
Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 66, t. 4, fig. 45 (1897).—*Fr.*
- Nuttallii** Schelle
Schelle, Handb. Kakteenkult. 241 (1907).
- montana** Blanc (4)
Blanc, Hints Cacti, 51 (1888); 72 (1891).
Daul, Kakteenk. 96 (1890).
- multihamata** Bödek. (9)
Monatsschr. Kakt. xxv. 77 (1915).
- Mundtii** K. Schum. (9)
Monatsschr. Kakt. xiii. 142 (1903).
- mutabilis** Scheidw. (9)
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 44 (1903).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 272 (1907).
- longispina** Schelle
Schelle, Handb. Kakteenkult. 273 (1907).
- mystax** Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 21 (1832).
- napina** Purpus (9)
Monatsschr. Kakt. xxiii. 123 (1913).—*Hab.*
- nervosa cristata** Hort. (?)
Journ. Hort. Ser. III. lx. 8 (1910); lxxviii. 259 (1914).—*Hab.*
- Nicholsonii** Hort. (?)
Journ. Hort. Ser. III. lx. 9 (1909); lxxviii. 259 (1914).—*Hab.*
- nigricans** Fenn. (9)
*Pfeiffer, Blüh. Cact. ii. t. 23 (1846-50).
- nivea** H. Wendl. ex Pfeiff. (9)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvi. 167, fig. 2 (1893).—*Hab.*
Schweiz. Gartenbau, x. 285 (1897).—*Hab.*
- cristata** Salm-Dyck
Cactus Journ. i. 25 (1898).—*Hab.*

MAMILLARIA

- nivea longispina** Hort.
Cactus Journ. i. 25 (1898).—*Hab.*
- nivosa** Link (9)
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 331 (1885).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 264 (1907).—*Hab.*
- nobilis** Pfeiff. (9)
*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. t. 3 (1886).
- nogalensis** Rünge (4)
Cactus Journ. i. 25 (1898); ii. 148 (1899).—*Hab.*
- Nuttallii** Engelm. (10)
Blanc, Hints Cacti, 72 (1891).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 145 (1913).
— **borealis** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 6 (1858).—*Fr.*
— **caespitosa** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 7 (1858).—*Fr.*
- obconella** Scheidw. (9)
Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. 92, t. 5 (1837).
- obscura** Hildm. (9)
Monatsschr. Kakt. i. 52 (1891).
- Ocamponis** Ochot. (9)
Bol. Direc. Estud. Biol. Mexico, ii. III. 356, fig. 1 (1918).
- Oderiana** C. Lem. (9)
Blanc, Hints Cacti, 51 (1888); 73 (1891).
Daul, Kakteenk. 97 (1890).
Cactus Journ. i. 43 (1898).—*Hab.*
- Otonis** Pfeiff. (4)
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 517 (1901).
Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxi. 191 (1911).—*Hab.*
- Painteri** Rose (9)
Monatsschr. Kakt. xxvii. 23 (1917).
- Parkinsonii** Ehrenb. (9)
Rother, Prakt. Leitf. Kakt. 38 (1910).
- pectinata** Engelm. (4)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 11 (1858).
Caste, Cactac. Pl. 23 (1884).
Journ. Hort. Ser. III. viii. 87 (1884); xlvii. 379 (1903); lxxviii. 328 (1914).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 402 (1885).
Blanc, Hints Cacti, 51 (1888); 73 (1891).
Daul, Kakteenk. 97 (1890).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 689 (1891); Ed. 3, i. 244 (1913).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 204 (1892).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 68 (1894-96).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 787 (1895).
Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xii. 99 (1897).
Cactus Journ. i. 114 (1898); ii. 6 (1899).
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 124 (1899).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 514 (1901).
Orcutt, Rev. Cactac. (West Amer. Scient. xiii), 40 (1902).
- Perringii** Hildm. (9)
Gartenwelt, x. 250 (1906).
- petrophila** Brandege (9)
Monatsschr. Kakt. xvii. 57 (1907).—*Hab.*
- Petterssonii** Hildm. (9)
Garten-Zeit. Berlin, v. 186 (1886).
Blanc, Hints Cacti, 73 (1891).
Cactus Journ. i. 25 (1898).—*Hab.*
- Pfeifferana** De Vriese (4)
De Vriese in Tijdschr. Nat. Gesch. vi. t. 1, fig. 2 (1839).—*Veg.*
- Pfeifferi** Booth (9)
Cactus Journ. i. t. 2, p. 43 (1898).—*Hab.*
- phellosperma** Engelm. (14)
Engelm., Boundary Surv., Cactac. t. 7 (1858).
Pflanzenfam. iii. vi. A. 162 (1894).
Cactus Journ. i. t. 2 (1898).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. xx. 167 (1910).
Bol. Direc. Estud. Biol. Mexico, ii. III. 356, fig. 3 (1918).
- plecostigma** Meinsh. (9?)
Kerner, Pflanzenleben, 766 (1891).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 71 (1894-96).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 829 (1895).
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 116 (1899).—*Veg.*

MAMILLARIA

- plecostigma**
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 706 (1907).—*Hab.*
- plumosa** Web. (9)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 85 (1893).—*Hab.*
Hesdörffer, Handb. Zimmergärten. Ed. 2, p. 324, fig. 214 (1900).—*Hab.*
Scheller, Handb. Kakteenkult. 252 (1907).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 3, p. 530 (1909).
- polyedra** Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 18 (1832).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 271 (1907).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 112 (1909).
- polythele** Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 19 (1832).
Berg, Charakt. t. 61, fig. 464 c (1861).
- Poselgeri** Hildm. (3)
Garten-Zeit. Berlin, iv. 559 (1885).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 246 (1907).
- prismatica** Hemsl. (1)
*Bot. Mag. cxix. t. 7279 (1893).
- prolifera** Haw. (9)
Harting in Tijdschr. Nat. Gesch. ix. t. 3, fig. 9 (1842).—*Veg.*
- pseudofuscata** Quehl (9)
Monatsschr. Kakt. xxiv. 115 (1914).
- pseudoperbella** Quehl (9)
Monatsschr. Kakt. xix. 189 (1909).
- pulchra** Haw. (9)
*Bot. Reg. xvi. t. 1329 (1830).
- Purpusii** K. Schum. (13)
Monatsschr. Kakt. iv. 167 (1894).
- pusilla** DC. (9)
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 2 (1828).
Turpin, Obs. Fam. Cactées (Ann. Inst. Hort. Fromont, ii), t. 1, fig. B (1831).—*Veg.*
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. vii. 7 (1837).—*Veg.*
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).
Karsten, Anat. Physiol. Pfl. i. 1843-63, t. 22, fig. 14 (1865).—*Fl.*
Blanc, Hints Cacti, 52 (1888); 74 (1891).
Daul, Kakteenk. 98 (1890).
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 197 (1892).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 120 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 116 (1897).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 526 (1898).
Monatsschr. Kakt. viii. 73 (1898).
Cactus Journ. ii. 6 (1899).—*Hab.*
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 514 (1901).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 46 (1903).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 2, p. 528 (1909).
— **texana** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 5 (1858).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 262 (1885).
Cactus Journ. ii. 93 (1899).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 249 (1907).
- pyncanacantha** Mart. (4)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 17 (1832).
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 3, fig. 3 (1837).
*Bot. Mag. lxxx. t. 3972 (1842).
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 26 (1843).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 290 (1893).—*Hab.*
- pyrrhoccephala** Scheidw. (9)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 20 (1901).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 262, t. 2 (1912).
- radians** DC. (4)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 13 (1838).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 411 (1904).
Jardin, xx. 53 (1906).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 239 (1907).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 102 (1908).
Tribune Hort. iv. t. 139 (1909).
Rev. Hort. Belge, xl. 186 (1914).—*Hab.*
— **echinus** K. Schum.
Schelle, Handb. Kakteenkult. 240 (1907).

MAMILLARIA

- radians impexicoma** Salm-Dyck
Monatsschr. Kakt. xv. 7 (1905).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 240 (1907).
— **sulcata** K. Schum.
Monatsschr. Kakt. xxvii. 65 (1917).
- radicantissima** Quehl (11)
Monatsschr. Kakt. xxii. 165 (1912).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 163 (1914).
- radiosa** Engelm. (4)
Monatsschr. Kakt. iii. 132 (1893).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 517 (1901).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 236 (1907).
— **Alversonii** K. Schum.
Schumann, Gesamtb. Kakt. 480 (1898).
— **borealis** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 4 (1858).—*Fr.*
— **chlorantha** K. Schum.
Schelle, Handb. Kakteenkult. 236 (1907).
— **neomexicana** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 13 (1858).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 304 (1885).
— **texana** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 5 (1858).—*Fr.*
- Radiana** Quehl (3)
Monatsschr. Kakt. ii. 105 (1892).
- ramosissima** Quehl (4?)
Monatsschr. Kakt. xviii. 127 (1908).—*Hab.*
- recurvata** Engelm. (4)
Schelle, Handb. Kakteenkult. 239 (1907).—*Hab.*
- recurvispina** De Vriese (4?)
De Vriese in Tijdschr.-Nat. Gesch. vi. t. 1, fig. 1 (1839).—*Veg.*
- rhapidacantha** C. Lem. (11)
Schumann, Gesamtb. Kakt. 505 (1898).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 7 (1900).
- rhodantha** Link & Otto (9)
*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 26 (1828-31).
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. i. 3 (1837).—*Fr.*
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. iv. III & iv. 380, t. 6, 7 (1841).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 120 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 116 (1897).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 122 (1904).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 256 (1907).
Gard. Chron. Ser. III. xlii. 290 (1907).—*Hab.*
Jardin, xxii. 69 (1908).
Rev. Gén. Bot. xxi. 455 (1910).—*Veg.*
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxvii. 185 (1912).—*Hab.*
- **fulvispina** Schelle
Schelle, Handb. Kakteenkult. 258 (1907).
- **Pfeifferi** K. Schum.
Schelle, Handb. Kakteenkult. 258 (1907).
- **ruficeps** Salm-Dyck
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 289 (1893).—*Hab.*
Schweiz. Gartenbau, x. 286 (1897).—*Hab.*
- rigidispina** Hildm. (9)
Monatsschr. Kakt. iii. 113 (1893).
- robustispina** Schott (4)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 8 (1858).—*Fr.*
Cactus Journ. i. 85 (1898).—*Hab.*
- rosea** Scheidw. (?)
Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. 118, t. 7 (1838).
- sanguinea** Haage (9)
*Gartenfl. xxxii. t. 1111 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 322 [1884-88].
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 271 (1885).
- Sartorii longispina** Purpus (9)
Monatsschr. Kakt. xxi. 50 (1911).—*Hab.*
- Scheerii** Mühlenpf. (4)
Allg. Gartenzeit. xv. t. 2 (1847).—*Hab.*
*Journ. of Bot. t. 10 (1863).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 406 (1885).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 485 (1898).
Monatsschr. Kakt. viii. 23 (1898); x. 127 (1900).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 237 (1907).

MAMILLARIA

- Schelhasei** Pfeiff. (9)
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 565 [1884-88]; Century Suppl. Dict. Gard. 518 (1901).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 254 (1885).
Rümpel & Schumann, Sukkulanten, 198 (1892).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1053 (1900).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 252 (1907).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. xxx. 163 (1920).
—**sericata** Salm-Dyck
Gartenfl. vi. t. 207 (1857).
Schiedeana Ehrenb. (9)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. 167, fig. 4 (1893).—*Hab.*
Schweiz. Gartenbau, x. 286 (1897).
Monatsschr. Kakt. viii. 12 (1898); xiii. 92 (1903).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 791 (1899).
Hesdörffer, Handb. Zimmertgärten. Ed. 2, p. 324, fig. 214 (1900).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 13 (1901).
Schmidtii Sencke (9)
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 456, fig. 74 (1908).
Schumannii Hildm. (2)
Monatsschr. Kakt. i. 101 (1891).
scolymoides Scheidw. (4)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. 167, fig. 3 (1893).—*Hab.*
Schweiz. Gartenbau, x. 285 (1897).—*Hab.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ii. t. 20 (1904).—*Hab.*
Seideliana Quehl (9)
Monatsschr. Kakt. xxi. 155 (1911).—*Hab.*
Seitziana Mart. (9)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 7 (1838).
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 8 (1843).
Sempervivi DC. (9)
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 8 (1834).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 565 [1884-88]; Century Suppl. Dict. Gard. 518 (1901).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 344 (1885).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 589 (1898).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1054 (1900).
senilis Lodd (8)
Rev. Hort. Ser. IV. ii. 334 (1853).—*Fl.*
*Belg. Journ. xxiv. 33 (1874).
*Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2159 (1875).—*Hab.*
Blanc, Hints Cacti, 52 (1888).
Daul, Kakteenk. 99 (1890).
Cactus Journ. i. 25 (1898).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 62 (1899).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 245 (1907).
Tribune Hort. iv. 140 (1909).
Ochoterena in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxi. 196 (1911).—*Hab.*
simplex Haw. (9)
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 7 (1834).
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. i. 1; t. 5, fig. i. 6 (1837).
Rev. Hort. 1861, p. 290; 1896, p. 166.—*Hab.*
sphacelata Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 25 (1832).
Monatsschr. Kakt. xxviii. 74 (1918).—*Hab.*
spinosissima C. Lem. (9)
Blanc, Hints Cacti, 53 (1888); 74 (1891).
Daul, Kakteenk. 99 (1890).
Cactus Journ. ii. 93 (1899).—*Hab.*
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 71 (1905).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 253 (1907).
—**brunnea** Salm-Dyck
Baltimore Cact. Journ. ii. 150 (1895).
stella-aurata Mart. (9)
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. vii. 5 (1837).—*Veg.*
strobiliformis Scheer. (7)
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 417 (1885).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 235 (1907).—*Hab.*
subechinata Salm-Dyck (9)
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. 167, fig. 1 (1893).—*Hab.*
Schweiz. Gartenbau, x. 284 (1897).—*Hab.*

MAMILLARIA

- subpolyedra** Salm-Dyck (9)
*Journ. Jard. 1839, p. 287.
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 357 (1855).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 565 [1884-88]; Century Suppl. Dict. Gard. 518 (1901).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1055 (1900).—*Hab.*
sulcata Hort. (1)
Gard. Chron. Ser. III. xxx. 255 (1901).—*Hab.*
sulcolanata C. Lem. (4)
Garden, v. 221 (1874).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 565 [1884-88]; Century Suppl. Dict. Gard. 518 (1901).—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 408 (1885).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1055 (1900).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 238 (1907).—*Hab.*
supertexta Mart. (9)
Cactus Journ. i. t. 2 (1898).—*Hab.*
tecta Miq. (?)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 9 (1838).
tenuis DC. (9)
*Bot. Reg. xviii. t. 1523 (1832).
De Candolle, Mém. qu. esp. Cactées (Coll. Mém. viii), t. 1 (1834).
*Bot. Mag. lxxv. t. 3646 (1839).
tetracantha Salm-Dyck (9)
*Bot. Mag. lxx. t. 4060 (1844).
Toaldoae Lehm. (9)
Linnaea, xii. t. 2, fig. 10 (1838).
trichacantha K. Schum. (9)
Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898-1902, 133 (1903).
Monatsschr. Kakt. xiv. 45 (1904).
tuberculosa Engelm. (7)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 12 (1858).
Blanc, Hints Cacti, 75 (1891).
turbinata Hook. (15)
*Bot. Mag. lxxix. t. 3984 (1842).
uberiformis Zucc. (5)
Zuccarini in Abh. Akad. München, ii. t. 1, fig. vii. 6 (1837).—*Veg.*
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 13 (1843).
Rümpel & Schumann, Sukkulanten, 196 (1892).
uncinata Zucc. (9)
Zuccarini in Abh. Akad. München, ii. t. 4, fig. 3 (1837).
*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 19 (1843).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 585 (1898).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 269 (1907).
valida Purpus (4)
Monatsschr. Kakt. xxi. 98 (1911).—*Hab.*
Verhaertiana Bödek. (9)
Monatsschr. Kakt. xxii. 153 (1912).—*Hab.*
vetula Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 24 (1832).
viperina Purpus (9)
Monatsschr. Kakt. xxiii. 21 (1913).—*Hab.*
vivipara Haw. (4)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 74, fig. 3 (1858).—*Fr.*
Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 66, t. 4, fig. 44 (1897).—*Fr.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1056 (1900).
*Bot. Mag. cxxvi. t. 7718 (1900).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 975 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1978 (1916).—*Hab.*
Tribune Hort. iv. t. 140 (1909).
Apgar, Orn. Shrubs U.S. 210, fig. 335 (1910).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 203 (1914).
—**radiosa** Engelm.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 566 [1884-88].
Waltonii Hort. (9)
Cactus Journ. i. 25 (1898).—*Hab.*
Wilcoxii Toumey (9)
Monatsschr. Kakt. xxiv. 23 (1914).
Wildii Dietr. (9)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 64 (1905).
Francé, Leben Pflanze, vi. 432 (1913).
Wissmannii Hildm. (10)
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 5 (1900).

MAMILLARIA

- Wrightii** Engelm. (9)
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 8 (1858).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 249 (1885).
Blanc, Hints Cacti, 53 (1888); 75 (1891).
Daul, Kakteenk. 100 (1890).
Orcutt, Rev. Cactac. (W. Amer. Scient. xiii), 40 (1902).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. xiv. 9 (1904).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 255 (1907).—*Hab.*
zephyranthoides Scheidw. (9)
*Pfeiffer, Blüh. Cact. ii. t. 8 (1846-50).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 254 (1907).—*Hab.*
Zuccariniana Mart. (9)
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvi. i. t. 20 (1832).
MAMMEA Linn.
africana G. Don
Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 465 (1904).—*Fr.*
americana Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 170 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 76.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 181 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 248 [1780].
Lamarck, Ill. iii. t. 458 (1797).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 157 (1816-29).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 2 (1821).
*Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 7 (1824).
Paxt. Mag. xvi. 137 (1849).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 27, fig. 4 [1865].
Baillon, Hist. Pl. vi. 405 (1877).—*Fl.*
Berge, Pflanzenphysiogn. 81 (1880).
Jardin, ii. 261 (1888).
Mart. Fl. Bras. xii. t. 79 (1888).
Pflanzenfam. iii. vi. 220 (1893).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 223 (1894-96).
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7562 (1897).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 8 (1900).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 972 (1900); Stand. Cycl. Hort. 1976 (1916).
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*
Queensland Agric. Journ. xviii. t. 23 (1907).
Beille, Bot. Pharm. ii. 445 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 326 (1911).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 90, 91 (1912).
Agric. Colon., Ital. ix. 366 (1915).
ebbero Pierre
Engl. Jahrb. xl. 565 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 706 (1910).
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 71 (1917).
emarginata Moc. & Sessé ex DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 144 (1874).
humilis Vahl
Vahl, Eclogae Amer. ii. t. 20 (1798).—*Fl.*
Klaineana Pierre
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 67 (1917).
lanceolata Jacques
*Journ. Jard. 1844, p. 346.
lanceolata Rose
*Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 1 (1903).
MANABEA Aubl.: *Aegiphila*
arborescens Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 24 (1775).
laevis Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 25 (1775).
villosa Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 23 (1775).
MANAGA Aubl.
guianensis Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 369 (1775).
*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 59 (1785).
MANCINELLA Tussac: *Hippomane*
venenata Tussac
*Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 5 (1824).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. x. t. 194 (1825).

MANCOA Wedd.**hispidia** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 86 (1857-61).

MANDEVILLA Lindl.—Vide *Echites* (22)**hispidia** Hemsl.

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. III. No. 10, t. 2 (1899).—*Veg.*

lasiocarpa Malme

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. III. No. 10, t. 1, 2 (1899).

suaveolens Lindl.

*Bot. Reg. xxvi. t. 7 (1840).

*Bot. Mag. lxvii. t. 3797 (1841).

*Floricult. Cab. xiii. 97 (1845).

*Horticulteur Univ. vii. 98 (1846).

*Rev. Hort. Ser. II. iv. 345 (1846); Ser. IV. vi. 284 (1857); 1913, p. 424, 426.

*Pact. Mag. xvi. 290 (1849).

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1142, p. 134-355 (1856) in ic.; *Echites suaveolens* in textu.

Journ. Hort. Ser. III. v. 131 (1883); xlviii. 413 (1904).

Garden, xxviii. 537 (1885).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. ii. 817 (1887); xlix. 30 (1911).—*Fr.*

Bois, Dict. Hort. 808 (1893-99).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1939 (1902).

Eden Phillpotts, My Shrubs, 76 (1915).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 1 (1919).—*Fl.*

Tweddeana Gadeceau & Stapf

Rev. Hort. 1913, p. 425, 426.

MANDIROLA Decne.: *Achimenes***ichthyostoma** Seem.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 58 (1864).—*Fl.*

lanata Planch. & Linden

*Ill. Hort. iii. t. 80 (1856).

multiflora Decne.

Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 10 (1853-55).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 58 (1864).—*Fl.*

***picturata** Planch.

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 989 (1854-55).

***—Roezlii** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 987, 988 (1854-55).

MANDONIA Wedd.: *Tridax***boliviensis** Wedd.

Bull. Soc. Bot. France, xi. t. 1 (1864).

MANDRAGORA Linn.**acaulis** Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 131 (1791).—*Fr.*

autumnalis Bertol.

Garsault, Fig. Pl. Anim. Méd. iii. t. 363 (1764); fide Thellung.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 325 (1836).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 80 (1844).

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 457 (1849).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1627 (1861).

Pflanzenfam. iv. III. B. 26 (1891).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 341 (1902).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 129 (1915).

Haussknechtii Helder.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 129 (1915).

hispanica Vierh.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 129 (1915).

microcarpa Bertol.

*Bertoloni, Comm. Mandrag. t. 3 (1835).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ii. t. 25 (1836).

Berg, Charakt. t. 39, fig. 301, A-F (1861).—*Fl.*

officinalis Mill.

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 66 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 47 (1835).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [58] (1823).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 536 (1827).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 115 (1829).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 106 (1899).—*Hab.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 1014 (1909).

officinatum Bertol.

*Bertoloni, Comm. Mandrag. t. 2 (1835).

MANDRAGORA**officinatum**

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ii. t. 24 (1836).

officinatum Linn.

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 79 (1849-57).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 380 (1850).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 65 (1854).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1628 (1861).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 225 (1864).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 55 (1867-86).—*Fl.*

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 569 [1896].

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 508 (1907).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 129 (1915).

praeox Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 198 (1827).

vernalis Bertol.

*Bertoloni, Comm. Mandrag. t. 1 (1835).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ii. t. 23 (1836).

*Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 18 (1838).

Berg, Charakt. t. 39, fig. 301 G (1861).—*Fr.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 322 [1884-88].

Pringsh. Jahrb. Bot. xxiii. t. 12, fig. 69-70 (1891).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 279 (1891).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 279 (1895).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 341 (1902).

MANETTIA Mutis—Vide *Conotrichia*, *Guagnebina*, *Nacibaea***acutifolia** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 89 (1798).

albiflora glabrior Wawra

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 71 (1866).

bicolor Paxt.

*Orbigny, Dict. Hist. Nat. Atlas, iii. t. 325 [1839-49].

*Floricult. Cab. x. 218 (1842).

*Pact. Mag. x. 27 (1843).

*Journ. Jard. 1845, p. 142.

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 6 (Janv. 1846).

Journ. Hort. Ser. III. ii. 69 (1881); xxxvii. 483 (1898).

*Rev. Hort. Belge, xxi. 49 (1895).

Gartenfl. xlvii. 214 (1898).

*Garden, lvi. 6 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 978 (1900).

*Bot. Mag. cxxvii. t. 7776 (1901).

Horticulture (Boston), xxvii. 367 (1918).—*Hab.*

coccinea Willd.

*Bot. Reg. ix. t. 693 (1823).

coccinea Griseb.

*Bois, Dict. Hort. 808 (1893-99).

cordifolia Mart.

Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 7 (1825).

*Bot. Mag. lxx. t. 3202 (1832).

*Pact. Mag. ii. 267 (1836).

*Bot. Reg. xxii. t. 1866 (1836).

*Maund, Botanist, ii. t. 87 (1838).

*Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 26 (1838).

*Journ. Jard. 1839, p. 126.

*Have-Tidende, Kjöbenhavn, ix. t. 1 (1843).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 58 (1874).

filicaulis Wawra

*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 17 (1883).

glabra Cham. & Schlecht.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 233 (1834).

*Floricult. Cab. ii. 144 (1834).

gracilis Cham. & Schlecht.

Mart. Fl. Bras. vi. t. 103 (1889).

hispidia Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 228 (1845).

ignita K. Schum.

Pflanzenfam. iv. iv. 48 (1891).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 164 (1905).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 58 (1907).

Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 4 (1908).

inflata Sprague

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 384 (1904).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1983 (1916).

MANETTIA**luteorubra** Benth.

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 5 (1919).

—*Fl.*

micans Poepp. & Endl.

*Oudemans, Neerl. Plantentuin, t. 27 (1865).

*Bot. Mag. xci. t. 5495 (1866).

miniata C. Lem.

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 317 (1848).

mitis K. Schum.

Mart. Fl. Bras. vi. t. 104 (1889).

racemosa Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 89 (1798).

umbellata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 90 (1798).

MANFREDIA Salisb.: *Agave***maculosa** Rose

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1984 (1916).

virginica Salisb.

Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 155 (1899); viii. 15 (1903).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 534 (1913).

MANGIFERA Linn.**altissima** Blanco

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*

Merritt & Whitford in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 6, t. 3 (1906).—*Hab.*

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 96 (1920).

caesia Jack

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 567 (1854) in ic.; *M. polycarpa* in textu (Not. Pl. Asiat. Pt. IV. 416).

—*Fr.*

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 97 (1920).

caloneura Kurz

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*

camptosperma Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 363 (1897).

ceylanica Hook. f.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*

cochinchinensis Engl.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 362 (1897).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 14 (1908).—*Fl.*

domestica Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 100 (1791).—*Fr.*

Duperreana Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 362 (1897).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 14 (1908).—*Fl.*

foetida Lour.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 28 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 180 (1861).

—*Veg.*

—Blumei Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 365 (1897).—*Fl.*

—cochinchinensis Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 365 (1897).—*Fl.*

—Kawinii Bl.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 365 (1897).—*Fl.*

Griffithii Hook. f.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*

indica Linn.

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 1, 2 (1683); fide Fl. Brit. Ind. ii. 14.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 25, 26 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 337 (1786-93).

Lamarck, Ill. i. t. 138 (1797).

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 425 (1805).

Descourtilz, Voy. Naturaliste, t. 7 (1809).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 262 (1816-29).

*Tussac, Fl. Antilles, ii. t. 15 (1818).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 25 (1821).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. ix. t. 161, 162 (1824).

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 37 (1824).

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 134 (1827).

*Horticulteur Univ. iii. 193 (1842).

*Table Fr. Ind. Calcutta, [t. 14] (1842).

MANGIFERA

indica

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 11 (1846).
Paxt. Mag. xv. 160 (1849).
*Bot. Mag. lxxvi. t. 4510 (1850).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 20 (1857).—*Fl.*
Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 245 (1857-65).—*Fl.*
Schacht, Madeira & Tenerife Veget. t. 4 (1859).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 180 (1861).
—*Veg.*
*Nooten, Fl. Fr. et Feuill. Java [t. 20] (1863).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 11,
fig. 5 (1865).
Beddome, Fl. Sylv. t. 162 (1871).
Baillon, Hist. Pl. v. 274 (1874).—*Fl.*
Blanco, Fl. Filip. t. 62 (1878-80), fide Merrill,
Sp. Blanc. 232; *M. rostrata* in ic.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 36, fig. D (1883).—*Fl.*
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 4,
fig. 10-12 (1883).—*Fl.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 961 (1884).
*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 60 (1885).
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iii. 11 (1886).
Pflanzenfam. ii. 11. 95 (1887).—*Hab.*
Semler, Trop. Agrik. iv. 289 (1892).
Pflanzenfam. iii. v. 145, 146 (1892).
Lubbock, Seedlings, i. 375 (1892).—*Veg.*
Wettstein in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kenntn.
Wien, xxxiv. 63, fig. 3 (1894).—*Veg.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 459
(1894-96).—*Fl.*
Schimper, Pflanzen-Geogr. 358 (1898).—*Veg.*
Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn.
104, 105 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 979 (1900);
1863 (1902); Stand. Cycl. Hort. 1985 (1916).
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 463 (1902); xlv.
444 (1908); xlviii. 475 (1910).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 28,
t. 1-15 (1903).
*Transvaal Agric. Journ. ii. No. 5, t. 18, 19 (1903).
Nat. Geogr. Mag. Washington, xiv. 321, 323
(1903).
Malpighia, xviii. t. 3 (1904).—*Fr.*
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 28 (1905).
Garden, lxvii. 223 (1905).
Jardin, xix. 89 (1905).—*Fr.*
Pobéguin, Fl. Guin. Franc. t. 29 (1906).—*Hab.*
Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxiii. 184 (1906).
—*Hab.*
Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 12, frontisp.
t. 10 (1906); et in Ann. Rep. 1911, t. 4 (1912).
—*Hab.*
Tórreya, vii. 115, 116 (1907).—*Veg.*
Liverpool Univ. Inst. Comm. Res. Trop. Quart.
Journ. ii. No. 5, p. 112 (1907).—*Hab.*
Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. iii.
427 (1907).
Britton, N. Amer. Trees, 615, 616 (1908).
Beille, Bot. Pharm. ii. 610 (1909).
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 27 (1909).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. viii. 144, 145
(1910).—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 940 (1910).
—*Fl.*
H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. &
Plant. 154, 155 (1910).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 48 (1911).
—*Hab.*
Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und
Kultur), iv. 1. t. 33 (1911).—*Hab.*
Iann. Jard. Bot. Buitenzorg, t. 20, fig. 14 (1911).
—*Fr.*
Hubert, Fruits Pays Chauds, 581, 583, 585 (1912).
Capus & Bois, Prod. Colon. 134 (1912).
Philippine Agric. Rev. v. 82, 477, frontisp. t. 3
(1912); ix. 242, t. 11 (1916).
Neger, Biol. Pflanz. 130 (1913).—*Veg.*
Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. viii. 80,
t. 1, 2 (1913).—*Fr.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. 336, fig.
137 (1913).—*Hab.*
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 69, fig. 6 (1915).—*Fr.*
Agric. Colon., Ital. ix. 367 (1915).

MANGIFERA

indica

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds
& Pl. Import. No. 37, t. 4 (1916).—*Fr.*
Van-Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 922
(1918).—*Fr.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 274 (1918).
Bose, Man. Ind. Bot. 154 (1920).—*Fr.*
—*cambodiana* Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 361 (1897).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 14 (1908).
—*Fl.*
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 233
(1917).
—*compressa* Bl.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 361 (1897).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 14 (1908).—*Fl.*
kemanga Bl.
Trans. Linn. Soc., London, xxiii. t. 23 (1860).
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
khasiana Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
lagenifera Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 567 (1854).—*Fr.*
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 365 (1897).—*Fl.*
laurina Bl.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
longipes Griff.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 365 (1897).—*Fl.*
macrocarya Bl.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
microphylla Griff.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
oblongifolia Hook. f.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
odorata Griff.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 365 (1897).—*Fl.*
oppositifolia Roxb.
Paxt. Mag. xv. 160 (1849).
pentandra Hook. f.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
polycarpa Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 567 (1854) in textu (Not.
Pl. Asiat. Pt. IV. 416); *M. caesia* in ic.—*Fr.*
quadrifida Jack
Pflanzenfam. iii. v. 145 (1892).—*Fl.*
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
—*spathulifolia* Engl.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 4, fig.
13, 14 (1883).—*Fl.*
reba Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 363 (1897).
rostrata Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 62 (1878-80); *M. indica*, fide
Merrill, Sp. Blanc. 232.
Rumphii Pierre
Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 11 (1755);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
silvatica Roxb.
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 364 (1897).—*Fl.*
superba Hook. f.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 4,
fig. 16, 17 (1883).—*Fl.*
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 365 (1897).—*Fl.*
utana Buch.-Ham.
Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 27 (1741); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
verticillata Robinson
Philippine Agric. Rev. v. 586, t. 3, 4 (1912).
zeylanica = *ceylanica*
MANGLESIA Lindl.: *Beaufortia*
purpurea Lindl.
*Lindley Sketch Veg. Swan River Colony (Append.
Bot. Reg. i-xxiii), t. 3 (1839).
trilobata Hort.
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xv. t. 36, fig. 1-5 (1858).—*Veg.*
MANGLESIA Endl.: *Grevillea*
cuneata Endl.
Bot. Zeit. xi. t. 10 (1853).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xv. t. 36, fig. 6 (1858).—*Veg.*
MANGLIETIA Bl.: *Magnolia*
Caveana Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 57, 57 bis (1891).

MANGLIETIA

- Duclouxii** Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 5
A, fig. 1-4 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 3 (1907).
Fordiana Oliv.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 1953 (1891).
glaucia Bl.
*Blume, Fl. Jav., Magnoliac., t. 6 (1828).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 56 (1891).
Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 239 (1912).
insignis Bl.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 46 (1861).
—*Veg.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 55 (1891).
Scorechinii King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 58 (1891).
sebassa Miq.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 54 (1891).
MANGLILLA Juss.: *Rapanea*
Milleriana Pers.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2578
(1838).
MANGONIA Schott
Tweediana Schott
Schott, Gen. Aroid. t. 64 (1858).
MANGOSTANA Gaertn.: *Garcinia*
Cambogia Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 105 (1791).—*Fr.*
Garcinia Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 105 (1791).—*Fr.*
Morella Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 105 (1791).—*Fr.*
MANICARIA Gaertn.—Vide *Pilophora*
saccifera Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 176 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 774 (1797-1819).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. viii. t. 139-42 bis
(1823).
*Martius, Palm. ii. t. 98, 99 (1823-50).
Wallace, Palm Trees, Amazon, t. 2, 26 (1853).
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 124 (1882).
Baillon, Hist. Pl. xiii. 269 (1895).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9,
p. 234 (1897).—*Hab.*
Arbor. Amaz., Mus. Goeldi, Para, t. 11 (1900).
—*Hab.*
MANIHOT Adans.
aipi Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 23 (1827).
A. Braun in Abh. Akad. Berlin, 1859, t. 3, fig. 5-8
(1860).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 29
(1896); No. 15, p. 45 (1898).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 167, p. 5, 7
(1903).—*Veg.*
anomala Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 21 (1827).
arcuata Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 34 (1827).
cajaniformis Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 38 (1827).
caricifolia Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 32 (1827).
cecropiifolia Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 42 (1827).
cleomifolia Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 44 (1827).
crotalariformis Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 18 (1827).
dalechampiiformis Pohl
Pohl, Pl. Bras. i. t. 36 (1827).
depauperata Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 41 (1910).
dichotoma Ule
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 22, 24 (1908).
India Rubber World, xl. 281 (1909).—*Hab.*
Bol. Agric. São Paulo, Ser. X. ix. 712, 713 (1909).
Trop. Agric. xxxii. No. 4, p. 411 (1909).—*Hab.*
Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2876, 2877 (1909).
H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. &
Plant. 404 (1910).—*Hab.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 33, 44 (1910).

MANIHOT

dichotoma

Tropenpf. xiv. 137 (1910).—*Hab.*
Zimmerman, Manihot-Kautschuk, 3, 4, 13 (1913).

digitiformis Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 27 (1827).

divergens Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 33 (1827).

dulcis Pax

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 129 (1917).—*Veg.*

edulis A. Rich.

*Réveil, Règne Vég. ix. t. 32; xiv. t. 48 (1870).
Beille, Bot. Pharm. ii. 549 (1909).

Fiebrigii Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 75 (1910).

flabellifolia Pohl

Pohl, Fl. Bras. i. t. 25 (1827).

Glaziovii Müll.-Arg.

Journ. of Bot. xviii. t. 215 (1880).
Christy, New Comm. Pl. & Drugs, No. 4, p. 5 (1881).

Kew Reports, 1880, p. 16 (1881).

Pflanzenfam. iii. v. 79 (1890).

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 124 (1892).

—*Hab.*

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil B, 442 (1895).

*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 255] (1898).

Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. (Ann. Inst. Col.

Marseille, v. 1), 25 (1898).

Rev. Cult. Colon. iii. 105, 106 (1898); ix. 136 (1901).

Morris in Bull. Soc. Belg. Étud. Col. 204 (1899).

—*Hab.*

Tropenpf. iii. 50, 111 (1899); ix. Beih. 6, p. 245,

272 (1905); xi. Beih. 8, p. 105, 201 (1907);

xiv. 133 (1910).

Warburg, Kautschukpfl. 84, 96 (1900).

Warburg, Pl. Caoutch. 155, 179 (1902).

Rev. Hort. Belge, xxix. 275 (1903).—*Hab.*

Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 139

(1903).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

Ramaley in Univ. Colorado Stud. ii. iv. 262

(1905).—*Veg.*

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 1, p. 41 (1905).

—*Hab.*

Agric. Prat. Pays Chauds, v. II. 299–301 (1905);

viii. 1. 99 (1908); ix. 1. 119 (1909).

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 43 (1906).—*Hab.*

Transvaal Agric. Journ. iv. No. 16, t. 100 (1906).

—*Hab.*

Lavourea in Bol. Soc. Nac. Agric. x. 184 (1906).

—*Hab.*

Y. Henry, Caoutch. Afr. Occ. Fr. t. 7, 8, p. 189,

191 (1907).

Trans. Scott. Arbor. Soc. xx. 200 (1907).—*Hab.*

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 15, 17 (1908).

Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 16, t. 1–3

(1908).

Bol. Agric. São Paulo, Ser. X. ix. 718, 719, 721

(1909).

Ind. Forester, xxxvi. t. 26 (1910).—*Hab.*

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii.

172 (1910).—*Fl.*

Lecomte in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xxiii.

275 (1910).—*Fl.*

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 90 (1910).

Bull. Agric. Congo Belge, i. 255 (1910); ii. 504–6

(1911); iii. frontisp. 424, 545 (1912); iv. 172,

673–81 (1913); v. 423, 424, 426 (1914).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 527 (1911).

Bol. Agric. Prov. Angola, i. 106, 107 (1912).

Capus & Bois, Prod. Colon. 433 (1912).—*Hab.*

Pflanzer, ix. t. 14 (1913).—*Hab.*

Zimmerman, Manihot-Kautschuk, frontisp. 2,

4, 6–12, 28–30, 43–45, 60, 69, 70, 72, 73, 78–

83, 85, 93 (1913).

Karsten & Schenk, Veg.-Bild. xi. t. 43; xii. t. 33

(1914).—*Hab.*

Agric. Colon., Ital. viii. t. 35, 36, 74 (1914); ix.

536, 537 (1915).—*Hab.*

Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914,

Ed. 2, t. 17 (1916).—*Hab.*

Voy. Agric. Congo Belge, i. 14, 15 (1918).—

Hab.

MANIHOT

Glaziovii

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 836 (1919).—*Hab.*

Philippine Agric. Rev. xiii. 244, t. 6 (1920).

—*Hab.*

gracilis Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 16 (1827).

— **tenerrima** Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 77 (1910).—*Hab.*

Grahamii Hook.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 530 (1843).

Baillon, Euphorb. t. 19, fig. 16, 17 (1858).—*Fr.*

grandiflora Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 66 (1874).

grandistipula Pax

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 82 (1910).

Hassleriana Chod.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 59 (1910).

heptaphylla Ule

Engl. Jahrb. xl. Beibl. 93, t. 9 (1908).—*Hab.*

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 24, t. 2 (1908).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 44 (1910).

Zimmerman, Manihot-Kautschuk, 4, 5 (1913).

heterophylla Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 31 (1827).

Géel, Sert. Bot. Cl. 21 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 344 (1836).

laciniosa Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 48 (1827).

longipetiolata Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 19 (1827).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 54 (1910).

Manihot Cockerell

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 26 (1905).—*Veg.*

Britton, Fl. Bermuda, 212 (1918).

Meeboldii Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 48 (1910).

mirabilis Pax

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 92 (1910).—*Veg.*

orbicularis Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 12 (1827).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 96 (1910).

palmata Pax

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 165 (1913).—*Fl.*

pavifolia Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 45 (1827).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 35 (1910).

pedicellaris Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 64 (1874).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 63 (1910).

peltata Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 13 (1827).

pentaphylla Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 46 (1827).

piauhensis Ule

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 22, 24, t. 3 (1908).

India Rubber World, xc. 279 (1909).—*Hab.*

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 33, 44 (1910).

Zimmerman, Manihot-Kautschuk, 4, 5, 14, 16

(1913).

Karsten & Schenk, Veg.-Bild. xii. t. 34 (1914).

—*Hab.*

populifolia Pax

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 94 (1910).

porrecta Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 39 (1827).

procumbens genuina Pax

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 39 (1910).—*Hab.*

proniifolia Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 17 (1827).

Géel, Sert. Bot. Cl. 21 (1832).

pruinosa Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 22 (1827).

pseudopruinosa Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 60 (1910).

pubescens Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 40 (1827).

purpureo-costata Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 11 (1827).

pusilla Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 26 (1827).

MANIHOT

quinqueloba Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 14 (1827).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 88 (1910).—

Hab.

reniformis Pohl

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 63 (1874).

rigidula Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 67 (1874).

sagittatipartita Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 15 (1827).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 64 (1910).—

Hab.

salicifolia Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 10 (1827).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 96 (1910).—

Hab.

sinuata Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 41 (1827).

sparsifolia Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 20 (1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 21 (1832).

stipularis Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 49 (1910).

tenerrima Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 30 (1827).

tenuifolia Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 29 (1827).

tomentella Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 37 (1827).

tomentosa Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 43 (1827).

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 26 (1910).

triphylla Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 28 (1827).

— **genuina** Pax

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 73 (1910).—

Hab.

Tweediana Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 56 (1910).

utilissima Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 24 (1827).

Martius, Pfl. & Thiere Trop. Amer. t. II, fig. v

(1831).—*Hab.*

*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. II,

fig. 58 (1853).

Belg. Hort. vi. 288, fig. 72 (1856).

Baillon, Euphorb. t. 19, fig. 12–15 (1858).—*Fr.*

Berg, Charakt. t. 24, fig. 199 (1861).

Journ. Agric. & Hort. Soc. India, N. Ser. (1867–

69), i. 1. 184 (1869).

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 65 (1874).

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 311 (1877).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 235 (1878).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 38, fig. 239

(1881).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 83, fig. c (1883).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 931 (1884).

*Zippel, Ausländ. Handels- & Nährpfl. t. 58

(1885).

Pflanzenfam. iii. v. 80 (1890).

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 381 (1891).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 441 (1894–96).

*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 256] (1898).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 85 (1898).—*Hab.*

*Zippel, Ausländ. Kulturpfl. Atlas; Ed. 4, Abt. I,

t. 19 (1899).

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn.

MANIHOT

utilissima

Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. t. 50 (1911).—*Hab.*

Duggar, South. Field Crops, 457 (1911).

Capus & Bois, Prod. Colon. 77, 79 (1912).

Crevoist & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 131 (1917).—*Veg.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 309 (1920).

—**genuina** Tracy

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 167, p. 4 (1903).—*Veg.*

—**hyptiaphylla** Prain

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 233 (1913).—*Veg.*

—**multifida** Tracy

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 167, p. 4 (1903).—*Veg.*

varians Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 47 (1827).

variifolia Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 86 (1910).

violacea Pohl

Pohl, Pl. Bras. i. t. 35 (1827).

—**genuina** Müll.-Arg.

Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 30 (1910).—*Hab.*

MANILKARA Adans.: *Mimusops***cuneifolia** Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 23 (1915).—*Fl.*

uplicata Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 14 (1915).—*Fl.*

hexandra Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 10 (1915).—*Fr.*

kauki Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 9, 10 (1915).—*Fl.*

multinervis Poissonii Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 24 (1915).—*Fl.*

nitida Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 18 (1915).—*Fl.*

parvifolia Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 17 (1915).—*Fl.*

Riedleana Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 18 (1915).—*Fl.*

Roxburghiana Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 11 (1915).

Sideroxylon Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 15, 16 (1915).

Teysmannii Dub.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 13 (1915).—*Fr.*

MANILTOA Scheff.**grandiflora** Scheff.

Krieger, Neu-Guinea, t. 4 (1899).—*Veg.*

megaloccephala Harnas

Engl. Jahrb. iv. 53 (1917).

MANISURIS Sw.—Vide *Hackelochloa*, *Rytelia***granularis** Sw.

Gaertner, Fruct. ii. t. 175 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 839 (1797–1819).

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 118 (1798).

P. Beauvois, Agrost. t. 3, fig. 24; t. 21, fig. 10 (1812).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. ii. II. t. 46 (1877).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 53 (1886).

Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 56 (1887).

Duthie, Fodder Grasses, t. B (1888).

Coldstream, Grasses Punjab, t. 14 (1889).

Lisboa, Bombay Grasses, 62 (1896).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 191 (1908).

Witt, For. Fl. Berar Circ. III. Grasses, t. 17 (1911).

Myurus Linn. f.

Linné f. (Diss. 1779), Amoenit. Ed. Schreb. x. t. 1, fig. 4–7 (1790).

MANISURIS**polystachya** P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 14 (1805).

MANISURIS Auct.: *Coelorrhachis* (1), *Hemarthria* (2), *Peltophorus* (3)**compressa** O. Kuntze (2)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 23 (1897).

corrugata O. Kuntze (1)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 9 (1899).

cylindrica O. Kuntze (1)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 11 (1899).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 279 (1920).

Myurus Linn. f. (3)

Linné f. (Diss. 1779), Amoenit. Ed. Schreb. x. t. 1, fig. 1–3 (1790).

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 117 (1798).

*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 43 (1810).

rugosa O. Kuntze (1)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 100 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 10 (1899).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 6, p. 434 (1918).

tessellata Scribn. (1)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 20, p. 20 (1900).

MANNIOPHYTON Müll.-Arg.**africanum** Müll.-Arg.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1267, 1268 (1878).

—**rufum** Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 122 (1912).

MANOTES Soland.**Griffoniana** Baill.

Baillon, Hist. Pl. ii. 8 (1870).—*Fr.*

sanguineo-arillata Gilg

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 317 (1915).

MANOTHRIX Miers**nodosa** Miers

Miers, Apocynac. S. Amer. t. 5 (1878).

valida Miers

Miers, Apocynac. S. Amer. t. 5 (1878).

MANSOA DC.**Glaziovii** Bur. & K. Schum.

Mart. Fl. Bras. viii. 1, t. 90 (1896).

MANSONIA J. R. Drumm.**Gagei** J. R. Drumm.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxvii. t. 10 (1905).

Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. iii. 216 (1907).

MANTISIA Sims**saltatoria** Sims

*Bot. Mag. xxxii. t. 1320 (1810).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 137 (1818).

*Géel, Sert. Bot. Cl. I (1828).

*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 99 (1831).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 67 (1834).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 19 (1841).—*Fl.*

Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, 1840, t. 3 (1841).—*Fl.*

Lindley, Veg. Kingd. 166 (1846).—*Fl.*

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 68 (1849).—*Fl.*

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2069, 2070 (1874).

Pflanzenfam. ii. VI. 29 (1889).—*Fl.*

Pflanzenreich, Zingiberac. 162 (1904).

MANULEA Linn.**angustifolia** Link & Otto

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 20 (1820–28).

bellidifolia Benth.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 197 (1863).

Cheiranthus Linn.

Ann. Bot. v. t. 22, fig. 104, 105 (1891).—*Fl.*

hirta Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 55 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 520, fig. 2 (1797).

namaquana L. Bolus

Ann. Bolus Herb. i. t. 13 (1915).

MANULEA**oppositiflora** Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 15 (1803).

tomentosa Linn.

*Meerburg, Afb. Zeld. Gewass. t. 8 (1785).

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 498 (1786–93).

*Meerburg, Pl. Rar. t. 8 (1789).

*Bot. Mag. ix. t. 322 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 520, fig. 1 (1797).

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 19 (1820–28).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 152 (1821).

Pflanzenfam. iv. III. B. 68 (1891).

MAOUTIA Wedd.—Vide *Lecanocnide***diversifolia** Wedd.

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 152 (1912).

platystigma Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 16 B, fig. 10 (1856–57).—*Fr.*

Puya Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 16 B, fig. 1–8 (1856–57).

Pflanzenfam. iii. I. 113, 114 (1888).

Agric. Ledger, v. 584 (1898).

setosa Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 16 B, fig. 9 (1856–57).—*Fr.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 89, fig. F (1883).—*Fl.*

MAPA Vell.: *Petiveria***graveolens** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 153 (1827).

MAPANIA Aubl.—Vide *Thoracostachyum***africana** Boeck.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 108 (1909).

amplivaginata K. Schum.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 212 (1908).

baccifera C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 115 (1909).—*Fr.*

Bieleri De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 28, 29 (1910).

Deistelii K. Schum.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 212 (1908).

elegans E. G. Camus

Lecomte, Not. Syst. i. 251 (1910).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 177 (1912).

ferruginea Ridley

Bol. Soc. Brot. v. t. F (1887).

longa Ridley

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 110 (1909).—*Fl.*

longiflora C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 110 (1909).—*Fl.*

longifolia C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 115 (1909).

lucida N. E. Br.

*Ill. Hort. xxxii. t. 557 (1885).

Mannii Durand & Schinz

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 114 (1909).

oblonga Durand & Schinz

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 112 (1909).

palustris Ridley

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 109 (1908).

pandanifolia Hort.

Gartenfl. xlvii. 523 (1897).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. i. 362 (1897).

—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 349 (1897).—*Hab.*

pycnocephala Benth.

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 113 (1909).

Pynaertii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 28 (1910).

Schomburgkii C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 113 (1909).

silvatica Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 17 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 37 (1791).

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 111 (1909).

superba Durand & Schinz

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 114 (1909).

Wallichii C. B. Clarke

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 110 (1909).

MAPANIOPSIS C. B. Clarke

effusa C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 117 (1909).

MAPOURIA Aubl.—Vide *Strepelia*, *Viscoides*
alba Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 59 (1881).

artensis Beauvisage

Beauvisage, Révis. Genr. Pl. Néo-Caled. (Ann. Soc. Bot. Lyon, xix), t. 1, fig. 7 (1894).—*Fl.*

cephalantha Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 63 (1881).

chionantha Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 58 (1881).

corymbifera Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 60 (1881).

floribunda Beauvisage

Beauvisage, Révis. Genr. Pl. Néo-Caled. (Ann. Soc. Bot. Lyon, xix), t. 1, fig. 1-6 (1894).—*Fl.*

formosa Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 62 (1881).

graciliflora Örst.

Örsted, L'Amér. Centr. t. 14 (1863).—*Fl.*

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 67 (1775).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 389 (1828).

miradorensis Örst.

Örsted, L'Amér. Centr. t. 14 (1863).

obovata Örst.

Örsted, L'Amér. Centr. t. 14 (1863).—*Fl.*

papantensis Örst.

Örsted, L'Amér. Centr. t. 14 (1863).—*Fl.*

parvifolia Örst.

Örsted, L'Amér. Centr. t. 14 (1863).

salicifolia Örst.

Örsted, L'Amér. Centr. t. 14 (1863).—*Fl.*

speciosa Beauvisage

Beauvisage, Révis. Genr. Pl. Néo-Caled. (Ann. Soc. Bot. Lyon, xix), t. 1, fig. 8-10 (1894).—*Fl.*

stipulata Örst.

Örsted, L'Amér. Centr. t. 14 (1863).—*Fl.*

tomentosa Örst.

Örsted, L'Amér. Centr. t. 14 (1863).—*Fl.*

tristis Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. v. t. 61 (1881).

MAPPA Juss.: *Macaranga***glabra** Juss.

Jussieu, Euphorb. t. 14 (1824).—*Fl.*

moluccana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 816 (1843-45).

peltata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 817 (1843-45).

pubescens Brongn.

Baillon, Euphorb. t. 20, fig. 5, 7 (1858).—*Fl.*

tomentosa Bl.

Baillon, Euphorb. t. 20, fig. 1, 3, 4 (1858).—*Fl.*

MAPPIA Jacq.**cambodiana** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 267 (1892).

foetida Miers

Beddome, Fl. Sylv. t. 141 (1871).

Brandis, Indian Trees, 151 (1906).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 58 (1915).

montana Miers

Valeton, Olac. t. 5 (1886).—*Fl.*

nitida Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 11 (1872).

oblonga Miers

Valeton, Olac. t. 5 (1886).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 266 (1909).

ovata Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 8 (1851-61).

Valeton, Olac. t. 5 (1886).—*Fl.*

pittosporoides Oliv.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1762 (1888).

racemosa Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 47 (1797).

Valeton, Olac. t. 5 (1886).—*Fl.*

senegalensis Baill.

Baillon, Hist. Pl. v. 277 (1874).—*Fl.*

tomentosa Miers

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 233 a (1866).—*Fr.*

MAPROUNEA Aubl.—Vide *Aegopricon***brasiliensis** St.-Hil.

St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 65 (1824-28).

Baillon, Euphorb. t. 7, fig. 20-25 (1858).

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 81 (1874).

Pringsh. Jahrb. Bot. xviii. t. 4, fig. 9, 10 (1887).

—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 526

(1911).—*Fl.*

Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 176 (1912).

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 342 (1775).

Jussieu, Euphorb. t. 17 (1824).—*Fl.*

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii.

i. t. 1, fig. 1-3 (1854).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 73 (1861).

—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. xi. II. t. 81 (1874).

membranacea Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 178 (1912).

MAQUIRA Aubl.: *Helicostylis***guianensis** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 389 (1775).

MARAH Kellogg: *Echinocystis***fabaceus** Greene

Ann. Bot. xxx. t. 5, fig. 1, 2 (1916).—*Veg.*

horridus Dunn

Kew Bull. 1913, p. 153.—*Fr.*

Ann. Bot. xxx. t. 5, fig. 3-7, 9 (1916).—*Veg.*

macrocarpus Greene

Kew Bull. 1913, p. 153, 239.—*Fr.*

Ann. Bot. xxx. t. 5, fig. 8 (1916).—*Veg.*

maior Dunn

Kew Bull. 1913, p. 153.—*Fr.*

minimus Kellogg

Hesperian (San Francisco), iv. 146 (1860).

MARALIA Thou.: *Polyscias***madagascariensis** DC.

Journ. of Bot. vi. t. 80 (1868).

MARANTA Linn.**albo-lineata** Hort.

*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 55 (1868).

Allouia Aubl.

*Jacquin, Fragm. t. 71 (1809).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 26 (1821).

angustifolia Sims

*Bot. Mag. i. t. 2398 (1823).

Arouma Aubl.

*Jacquin, Fragm. t. 72, 73 (1809).

arundinacea Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 39 (1736).

Lamarck, Ill. i. t. 1, fig. 1 (1791).—*Fl.*

*Panzer, Martyn's Abbild. Besch. Selt. Gew.

t. 37 (1797).

*Redouté, Liliac. i. t. 57 (1804).

*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 4 (1812).

Fischer in Mém. Soc. Nat. Mosc. iii. t. 8 (1812).

—*Fl.*

Hegetschweiler, Comment. Bot. t. 4 (1813).—*Fl.*

Mirbel, Elem. Phys. Vég. Bot. iii. t. 3, fig. 4

(1815).—*Hab.*

*Bot. Mag. lxi. t. 2307 (1822).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 25

(1825).

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 25 (1828).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 69, 70 (1828).

Linnæa, vi. t. 3, fig. 1-27 (1831).—*Fl.*

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. ii. t. 106 (1833).

Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts,

Lille, 1840, t. 8 (1841).—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvii. t. 10, fig. 20

(1842).—*Fl.*

Gard. Chron. 1846, p. 428.

*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 97 (1847).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 50 (1849).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 69 (1849).—*Fl.*

*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 11,

fig. 53 (1853).

Belg. Hort. vi. 286, fig. 70 (1856).—*Hab.*

Berg, Charakt. t. 14, fig. 143 (1861).

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

MARANTA**arundinacea**

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 274 [1862-74].

*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 237 (1871).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 265 (1877).

*Blanco, Fl. Filip. t. 5 (1878-80); *Donax canni-*

formis, fide Merrill, Sp. Blanc. 112.

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 2, fig. 5 (1881).

Eichler in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1883, t. 4,

fig. 46 (1884).—*Fl.*

*Zippel, Auslând Handels- & Nährpfl. t. 52 (1885).

Pflanzenfam. ii. vi. 35 (1889).—*Veg.*

Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 438 (1889).

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 40 (1890).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 236

(1897).—*Hab.*

*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas; Ed. 4, Abt. 2,

t. 12 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 983, 984 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 1994, 1995 (1916).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 238

(1902).—*Veg.*

Pflanzenreich, Marantac. 3, 61, 127 (1902).

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 845

(1904).—*Hab.*

Perkins, Fragm. Fl. Philipp. fasc. 2, t. 2 (1904).

Raunkjær in Oversigt Danske Vidensk. Selsk.

Forh. 1905, p. 406.—*Veg.*

Flora, xcv. 367 (1905).—*Veg.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 25 (1905).—*Veg.*

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 151 (1908).

—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 398, 399

(1908).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. vi. 116-17

(1908).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 167, 168 (1910).

Jumelle, Pl. Tuberc. Aliment, 234 (1910).—

Veg.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 44 (1911).

—*Hab.*

Agric. Prat. Pays Chauds, xi. I. 20 (1911).—*Veg.*

Capus & Bois, Prod. Colon. 77, 86 (1912).

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.) xxiv. 238

(1915).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 115

(1917).

Britton, Fl. Bermuda, 88 (1918).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 802

(1918).—*Hab.*

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII.

ii. 342 (1918).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent Seeds

& Pl. Import. No. 47, t. 2 (1920).

variegata Hort.

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 519

(1901).—*Hab.*

Baraquinii C. Lem.

*Ill. Hort. xv. t. 542 (1868).

bicolor Ker-Gawl.

*Bot. Reg. x. t. 786 (1824).

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 921 (1824).

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 32 (1828).

Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts,

Lille, 1840, t. 8 (1841).—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvii. t. 10, fig. 8-18

(1842).—*Fl.*

Körnicker in Mém. Soc. Nat. Mosc. xvii. t. 6

(1859).—*Fl.*

MARANTA

bicolor Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 7 (1827).

cachibou Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 69, 70 (1809).

capitata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 5 (1798).

casupito Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 64 (1809).—*Fl.*

casupo Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 63 (1809).—*Fl.*

clavata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 9 (1827).

concolor Hort.

Eichler in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1883, t. 3, fig. 32 (1884).—*Fl.*

cuspidata Rosc.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 31 (1828).

depressa E. Morr.

*Belg. Hort. xxx. 97 (1880).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 384 (1907).—*Veg.*

dichotoma Wall.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 22, fig. 20 (1907).—*Fl.*

divaricata Rosc.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 27, 28 (1828).

Eichler in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1883, t. 3, fig. 25 (1884).—*Fl.*

fasciata Hort.

*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 23 (1868).

Garden, ii. 3 (1872).—*Hab.*

fascinator Linden & Rodigas

*Ill. Hort. xli. t. 7 (1894).

flexuosa Lestib.

Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, 1840, t. 8 (1841).—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvii. t. 10, fig. 19 (1842).—*Fl.*

foliosa Körnicke

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 40 (1890).

Galanga Linn.

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 6 (1788).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 89 (1800).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vii. t. 51 (1813).

*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 174 (1817).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 539 (1852).

geniculata Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 1, fig. 2 (1791).—*Fl.*

gibba Sm.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 29 (1828).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 69 (1849).—*Fr.*

gracilis Rudge

Rudge, Pl. Guianae, t. 3 (1805).

humilis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 6 (1827).

illustris Linden

*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1691, 1692 (1865-67).—*Veg.*

*Floral Mag. v. t. 287 (1866).

*Ill. Hort. xiv. t. 515 (1867).—*Veg.*

*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 37, t. 14 (1870).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvi. 604 (1901).

imperialis Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 192 (1901).

indica Tuss.

*Tussac, Fl. Antilles, i. t. 26 (1808).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 26 (1825).

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 26 (1828).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 549 (1829).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 107 (1833).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 489 (1895).

insignis Koch

Journ. Hort. Ser. III. xlv. 219 (1902).—*Hab.*

*Rev. Hort. Belge, xxxii. 36 (1906); xxxiv. 176, 177 (1908).—*Hab.*

Tribune Hort. vii. t. 236 (1912).

Kegeljanii E. Morr.

*Belg. Hort. xxv. 269 (1875) in ic.; *M. tessellata* Kegeljanii in textu, p. 272.

Kerchoveana E. Morr.

*Ill. Hort. xxvi. t. 353 (1879).—*Veg.*

*Belg. Hort. xxix. 77 (1879).—*Veg.*

MARANTA

Kerchoveana

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1880, p. 218.

Sempervirens, x. 308 (1881).

Costerus in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. xv. t. 14, fig. 33 (1918).

leopardina Hort.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xx. t. 22 (1876).

Rev. Hort. Belge, vi. 13 (1880).—*Veg.*

leuconeura E. Morr.

Belg. Hort. xxv. 172 (1875).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 6 (1910).

—*Fl.*

—**Kerchoveana** E. Morr.

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 255 (1896).

—**Massangeana** E. Morr.

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2364, 2365 (1867).—*Veg.*

Lindenii Hort.

*Belg. Hort. xx. 1 (1870).

Lujaiana Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxvii. 241, 242 (1901).

Luschnathiana Regel & Körnicke

Gartenfl. vii. t. 220 (1858).—*Fl.*

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

lutea Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 201 (1786-93).

maiestica Hort.

*Ill. Hort. xli. t. 1 (1894).

major Hort.

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 520 (1901).

Makoyana E. Morr.

Garden, iv. 87 (1873).—*Hab.*

*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 53.

Florist, 1873, p. 37.—*Veg.*

*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2048, 2049 (1874).

Williams, Choice Stove & Greenh. Ornam.-leaved Pl. Ed. 2, p. 246 (1876).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvii. 80, 210 (1902).

Massangeana E. Morr.

*Plenck, Hort. xxv. 178 (1875).

*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 234.

—florentina Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxx. 499 (1895).—*Veg.*

micans Hort.

*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 49 (1868).

mischantha Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 12 (1827).

monophylla Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 11 (1827).

nitens Hort.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxv. t. 23 (1881).

Sempervirens, xi. 152 (1882).—*Veg.*

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 373 (1883).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1884, p. 371.

noctiflora Regel & Körnicke

Körnicke in Mém. Soc. Nat. Mosc. xvii. t. 6 (1859).—*Fl.*

Eichler in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1883, t. 1, fig. 3 (1884).—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 39 (1890).

obliqua Rudge

Rudge, Pl. Guianae, t. 2 (1805).

Oppenheimii tricolor Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 523 (1913).

ornata Linden

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 413, 414 (1848).—*Veg.*

pardina Hort.

*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 32 (1868).

petiolata Rudge

Rudge, Pl. Guianae, t. 37 (1805).

picta Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 293 (1897).—*Veg.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc. p. ccvi (1897-98).—*Veg.*

Porteana Körnicke

*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 26 (1868).

prolifera Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 10 (1827).—*Veg.*

pulchella Linden

*Belg. Hort. xxv. 269 (1875).—*Veg.*

pumila Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 8 (1827).

MARANTA

ramosissima Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 286 (1832).

regalis Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1066, 1067 (1854-55).

*Ill. Hort. ii. t. 74 (1855).—*Veg.*

*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 20 (1868).

roseopicta Linden

*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1675, 1676 (1865-67).—*Veg.*

*Floral Mag. v. t. 283 (1866).

*Ill. Hort. xiv. t. 508 (1867).

*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. 13, t. 5 (1870).

Garden, ii. 3 (1872).—*Hab.*

*Floral World, 1878, p. 257.—*Veg.*

Ruiziana Körnicke

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 39 (1890).

sanguinea Körnicke

Körnicke in Mém. Soc. Nat. Mosc. xvii. t. 11 (1859).—*Fl.*

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).

Seemannii Hort.

Belg. Hort. xxii. 147 (1872).—*Hab.*

Journ. Hort. xlviii. 291 (1872).—*Hab.*

Gard. Chron. 1872, p. 323.—*Hab.*

Gartenfl. xxiii. 182 (1874).—*Hab.*

setosa A. Dietr.

Gartenfl. vii. t. 220 (1858).—*Fl.*

Belg. Hort. x. 82, fig. 1 (1860).—*Fl.*

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

silvatica Rosc.

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).

smaragdina Linden

*Ill. Hort. xvii. t. 16 (1870).

speciosa Hort.

Sempervirens, xiii. 172 (1884).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, x. 157 (1884).—*Hab.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 21 (1885).

splendida Hort.

*Ill. Hort. xiii. t. 467, 468 (1866).

striata Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1573 (1862-65).—*Hab.*

sylvatica = *silvatica***tonckat** Aubl.

*Roscoe, Monandr. Pl. Scitam. t. 30 (1828).

Martius, Pfl. & Thiere Trop. Amer. t. 1, fig. vi. 3 (1831).—*Hab.*

tuberosa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 13 (1827).

Vanden Hecke Hort.

*Ill. Hort. x. t. 380 (1863).

Veitchiana Van Houtte

Florist, 1867, p. 125.—*Hab.*

Gard. Chron. 1870, p. 924.—*Hab.*

Garden, ii. 545 (1872).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxii. 173 (1897).—*Veg.*

virgata Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2015 (1853).

virginalis Linden

*Ill. Hort. xv. t. 550 (1868).—*Veg.*

vittata Hort.

*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 38 (1868).

*Garten-Zeit. Berlin, ii. 1, fig. 4 (1883).—*Veg.*

Warszewiczii Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 939, 940 (1853-54).

*Ill. Hort. i. t. 7 (1854).

*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 17 (1868).

Wiotii E. Morr.

*Belg. Hort. xxv. 269 (1875).—*Veg.*

zebrina Sims

*Bot. Mag. xlv. t. 1926 (1817)

*Bot. Reg. v. t. 385 (1819).

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 494 (1820).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 1 (1828).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 793, 794 (1829).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 271 (1835).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 69 (1849).

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 6 (1861).—*Fl.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 705 [1862-66].—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 2

MARANTHES Bl.: *Parinarium***multiflora** Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Nederl.), t. 70 (1839-42).

MARARA Karst.: *Martinezia***aculeata** Karst.

Karsten, Fl. Columbiæ, ii. t. 175 (1862-69).

bicuspidata Karst.

Karsten, Fl. Columbiæ, ii. t. 170 (1862-69).

erinacea Karst.

Karsten, Fl. Columbiæ, ii. t. 175 (1862-69).

MARATHRUM Humb. & Bonpl.**foeniculaceum** Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 11 (1805).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 42 (1816-29).
Lamarck, Ill. vi. t. 941 (1819).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 85 (1849).—*Fl.*
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. xi. 51 (1903).

pauciflorum Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 1 (1852).

Schiedeanum Cham.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. xi. 40-42, 46, 47, 50 (1903).

squamosum Wedd.

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. xi. 42 (1903).—*Veg.*

utile Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 2 (1852).
Goebel, Organogr. Pfl. 436 (1900); Ed. Angl. ii. 227 (1905).
Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. xi. 43-45 (1903).

MARATTIA Sw.—Vide *Eupodium*, *Gynmotheca***Presl**, *Myriothea*, *Stibosia***acuminata** Willd.

Kaulfuss, Enum. Fil. t. 1, fig. 2 (1824).

alata Sw.

J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 46 (1790).
Journ. f. die Bot. 1801, i. II. t. 2 (1803).
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 10, fig. 6 (1805).
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 29 (1806).
*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 152 (18[06]-09).
Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars. I (Filices), t. 83, 84 (1825).

***Hooker**, Gen. Fil. t. 26 (1842).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 1, fig. 7 (1866).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 439 (1893).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 521 (1901).
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 90 (1907).

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 68 (1909).**Campbell**, Eusporang. t. 12 (1911).**attenuata** Labill.

Labillardière, Ser. Austr.-Caled. t. 13, 14 (1824).

***Ill.** Hort. xxiii. t. 246 (1876).**Boivinii** Mett.

Ettingshausen, Farnkr. t. 178 (1865).

Burkei Baker

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 435 (1897).

calliodus De Vriese

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 3, fig. 20 (1853).

cicutifolia Kaulf.

*Martius, Crypt. Bras. t. 69-72 (1828-34).

***Schnizlein**, Iconogr. i. t. 31 (1844).

Gard. Comp. 1852, p. 146.

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 6, fig. 1 (1866).

cuneiformis De Vriese

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 3, fig. 21 (1853).

Douglasii Baker

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 325 (1911).
Campbell, Eusporang. 205 (1911).

Dregeana Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 179 (1865).

elegans Endl.

Ettingshausen, Farnkr. t. 179 (1865).

fraxinea Sm.

J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 48 (1790).
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 29 (1806).
*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 152 (18[06]-09).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. (1816-29).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 31 (1844).
Beddome, Ferns S. Ind. t. 79 (1863).

MARATTIA**fraxinea**

Ettingshausen, Farnkr. t. 178 (1865).
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. ix. t. 18 (1877).
—*Veg.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xvi. t. 1 (1877).—*Veg.*

Dobbie, New Zeal. Ferns, 102 (1880).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 4 (1882).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 461 (1883).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 100, fig. D (1883).

Field, Ferns New Zeal. t. 25 (1890).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 11 (1892).

Sim, Ferns S. Africa, t. 144 (1892); Ed. 2, t. 173 (1915).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 442 (1893).

*Harris, New Zeal. Ferns, [t. 2, 1894].

Jonkman in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. xxx. t. 7, fig. 38-41 (1897).—*Veg.*

Pflanzenfam. i. iv. 433, 434 (1900).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 521 (1901).

Goebel, Organogr. Pfl. 759 (1901); Ed. 2, ii. 1174 (1915-18); Ed. Angl. ii. 586 (1905).

Gartenfl. li. 266 (1902).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 90 (1907).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 68, t. 2 (1908); ix. I. 2, t. 40 (1910).—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 325 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 247 (1913); errore *M. fraxinifolia*.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 48 (1914).—*Hab.*

Gager, Fundam. Bot. 597 (1916).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 1995 (1916).

fraxinea Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars. I (Filices), t. 82 (1825).

Kaulfussii Sm.

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 95 (1861).

*Lowe, New Ferns, t. 17 (1862).

Ettingshausen, Farnkr. t. 177-79 (1865).

Bois, Dict. Hort. 809 (1893-99).

laevis Sm.

J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 47 (1790).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 152 (18[06]-09).

laxa Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 95 (1840-47).

*Lowe, Ferns, viii. t. 77 (1860).

Belg. Hort. xiv. 237 (1864).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 266 (1866); Ed. 2, p. 266 (1879).

macrophylla De Vriese

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 3, fig. 17 (1853).

microcarpa Mett.

Ettingshausen, Farnkr. t. 177 (1865).

oreades Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. 221 (1914).

Oreodoxa Dom.

Domin in Bibl. Bot. xx. t. 5 (1914).

pellucida Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 178 (1865).

purpurascens De Vriese

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 3, fig. 19 (1853).

*Hooker, Fil. Exot. t. 65 (1859).

J. Smith, Hist. Fil. t. 28 (1875).

Raddiana Schott

Schott, Gen. Fil. [t. 15] (1834).

Ettingshausen, Farnkr. t. 177, 178 (1865).

salicifolia Schrad.

*Kunze, Farnkr. t. 38 (1840-47).

salicina Sm.

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 3, fig. 18 (1853).

sambucina Bl.

Ettingshausen, Farnkr. t. 178, 179 (1865).

silvatica Bl.

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 3, fig. 23 (1853).

Ettingshausen, Farnkr. t. 178 (1865).

MARATTIA**ternatea** De Vriese

De Vriese & Harting, Monogr. Maratt. t. 3, fig. 16 (1853).

Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 7 (1909).

Verschaffeltiana Sturm

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 10 (1859).

weinmannifolia Liebm.

Jonkman in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. xxx. t. 7, fig. 28-32, 42; t. 8, fig. 33-37 (1897).

—*Veg.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 247 (1913).

MARCELLIA Bail.**Welwitschii** Loopr.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 1 (1899).—*Fl.*

MARCELLIA Mart. ex Choisy: *Exogonium***villosa** Choisy

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, x. tab. (1843).

MAR CETIA DC.**andicola** Naud.

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 914 (1853-54).

canescens Naud.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 34 b (1871).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 100 (1885).

decussata DC.

*Maund, Botanist, v. t. 223 (1841).

*Burnett, Pl. Util. iii. t. 71 a (1847).

disticha Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 101 (1885).

excoriata DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 248 (1829).

*Bot. Reg. xxix. t. 31 (1843).

fastigiata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 103 (1885).

— imbricata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 103 (1885).

Gardneri Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 100 (1885).

Glazioviana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 102 (1885).

gracillima Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. III. t. 102 (1885).

Pflanzenfam. iii. VII. 160 (1893).—*Fl.*

latifolia Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 7 (1850).

—*Fl.*

sertularia DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 18 (1828).—*Fl.*

De Candolle, Mém. Fam. Melast. (Coll. Mém. i), t. 5 (1828).

taxifolia DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3, fig. 13 (1828).—*Fr.*

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 3, fig. 34 a (1871).—*Fl.*

MARCGRAVIA Linn.**affinis** Hemsl.

Hemsl., Biol. Centr. Amer. v. t. 6 (1879).

caudata Triana & Planch.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 42 (1878).

coriacea Vahl

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 43 (1878).

Gard. Chron. xiv. 12 (1880).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. VI. 160, 162 (1893).—*Fl.*

crenata Poepp.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 41 (1878).

Eichleriana Wittm.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 43 (1878).

Pflanzenfam. iii. VI. 162 (1893).—*Fr.*

flagellaris Poepp.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1020 (1910).

—*Fl.*

myriostigma Triana & Planch.

Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 41 (1878).

Gard. Chron. xiv. 12 (1880).—*Veg.*

nepenthoides Seem.

Hemsl., Biol. Centr. Amer. v. t. 6 (1879).

Gard. Chron. xiv. 12 (1880).—*Veg.*

Journ. Hort. Ser. III. i. 145 (1881).

MARCGRAVIA

nepenthoides

Hönel in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kenntn. Wien, xxvi. 148, fig. 2 (1886).—*Fl.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 90 (1898).

nervosa

Triana & Planch.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 42 (1878).

oblongifolia

Pav.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 41 (1878).

oligandra

Wright
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 43 (1878).

paradoxa

Hort.
Gard. Chron. viii. 13 (1877).—*Veg.*
Garden, xxix. 290 (1886).—*Hab.*

parviflora

A. Rich.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 42 (1878).

picta

Willd.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 44 (1878).
Pflanzenfam. iii. vi. 160 (1893).—*Fl.*

polyantha

Delp.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 40 (1878).
Pflanzenfam. iii. vi. 161 (1893).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 598 (1911).—*Hab.*

rectiflora

Triana & Planch.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 40 (1878).
Gard. Chron. xiv. 12 (1880).—*Veg.*

spiciflora

Juss.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. 411 (1809).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 217 (1857-65).

Trianae

Baill.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 44 (1878).

umbellata

Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 173, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 77. Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 154 (1816-29).
*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 160 (1825).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 45 (1846).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 333 (1868).
Baillon, Hist. Pl. iv. 239 (1873).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. i. 322 (1877).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 42 (1878).
Gard. Chron. xiv. 12 (1880).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. vi. 162 (1893).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 134 (1898).—*Fl.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1020 (1910).
Crisp, Guide Friar Park, 188 (1914).—*Fl.*
Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxxiv. t. 4, fig. 21 (1916).—*Veg.*

umbellata

Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 96 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 143 [1780].
Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 26 (1789).
Lamarck, Ill. iii. t. 447 (1797).
*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 214 (1814).
*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 13 (1827).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 239 (1827).

umbellata

Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 83 (1827).

MARCUCCIA

grandiflora

Becc.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. iii. t. 3 (1871).

MAREYA

micrantha

Müll.-Arg.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1281 (1879).
Pflanzenfam. iii. v. 61 (1890).—*Fl.*

MARGARANTHUS

solanaceus

Schlecht.
*Schlechtendal, Hort. Halensis, t. 1 [1841-53].
Pflanzenfam. iv. iii. B. 12 (1891).

tenuis

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 57 (1849-57).

MARGARETTA

Holstii

K. Schum.
Engl. Jahrb. xvii. t. 6, fig. G-J (1893).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. ii. 234 (1895).—*Fl.*

pulchella

Schlechter
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. 266, t. 18 (1916).

MARGARETTA

rosea

Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 76 (1875).

MARGARIS

DC.: Symphoricarpus

barbigera

DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 480 (1874).

nudiflora

DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 481 (1874).

MARGARITA

Gaud.: Aster

Bellidiastrum

Gaud.
*Froelich, Alpenpfl. Schweiz, iii. t. 3 (1853).

MARGINARIA

Bory: Polypodium

falcata

Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 6 (1844).

incana

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

loricea

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

meniscifolia

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

minima

Bory
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Crypt. t. 31 (1826).

neriifolia

Presl
Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 8 (1844).

piloselloides

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

polypodioides

Tidestr.
Torreya, v. 173 (1905).
Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies, Ed. 2, t. 1 (1907).

rufula

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

serpens

Presl, Tent. Pteridogr. t. 7 (1836).

verrucosa

Hook.
*Hooker, Gen. Fil. t. 14 (1842).
Payer, Bot. Crypt. 188, 193 (1850).—*Fr.*
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 30 (1870).

MARGOTIA

Boiss.: Vide Laserpitium

gummifera

Lange
Pflanzenfam. iii. viii. 243 (1898).—*Fr.*

laserpitiioides

Boiss.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 79 (1839-45).

MARGYRICARPUS

Ruiz & Pav.

Ameghinoc

Speg.
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, fig. 2 f (1916).—*Veg.*

microphyllus

Niederl.
Lorentz & Niederlein, Exped. Rio Negro, ii. (Bot.), t. 6 (1881).

setosus

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 33 (1794).—*Fl.*
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 8 (1798).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 270 (1866-70).
Baillon, Hist. Pl. i. 363 (1867-69).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 328 [1884-88].—*Hab.*

strictus

C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 534 (1905).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 534 (1905).

MARIA-ANTONIA

Parl.: Crotalaria

orientalis

Parlatore, Maria-Antonia, Nov. Gen. Fam. Legum. (Giorn. Bot. Ital. i. II. t. 1) (1844).

MARIALVA

Vand.: Tovomitia

amazonica

Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. 212 (1845).

brasiliensis

Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 167 (1826).

guianensis

Choisy ex DC.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 167 (1826).—*Fr.*

MARIANA

Hill: Silybum

lactea

Hill, Herb. Brit. i. t. 53 (1769).

MARIANA

Mariana Hill

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 490 (1898); Ed. 2, iii. 555 (1913).

MARIANTHUS

Hüg.: Vide Calopetalon

bignoniaceus

F. Muell.
F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 10 (1860-62).
F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria, 97 (1877).
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 10 (1885).

caeruleo-punctatus

Klotzsch & Otto
*Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 12 (1840-44).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3893

(1841).

*Paxt. Mag. viii. 247, 248

(1841).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.

Pl. t. 9 (1848).

caeruleus

Hüg.
*Journ. Gard. 1844, p. 246.

Drummondianus

Benth.
*Bot. Mag. xci. t. 5521 (1865).

Journ. Hort. Ser. III. xx. 399

(1890); xxviii. 307 (1894).

lineatus

F. Muell.
Journ. Nat. Hist. & Sc. Soc. W. Australia, iii. t. 6, 7 (1910).

tenuis

Benth.
Baillon, Hist. Pl. iii. 364 (1872).—*Fl.*

MARICA

Auct.: Bobartia (1), Cipura (2), Eleutherine (3), Neomaria (4), Sisyrinchium (5), Tapeinia (6), Trimeza (7)

aphylla

Ker-Gawl. (1)
*D. Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 59 (1849); Abt. i. t. 890 (1852-55).

brachypus

Baker (4)
*Bot. Mag. civ. t. 6380 (1878).

caelestis

Lehm. (4)
*Horticulteur Univ. iv. 138 (1843).

caerulea

Lodd (4)
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 407 (1820).

*Bot. Reg. ix. t. 713

(1823).

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 222

(1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 3

(1828).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 21

(1834).

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 40

(1837).

*Paxt. Mag. i. 128

(1841).

Journ. Hort. Ser. III. i. 143

(1881); xlix. 17 (1904).

*Garden, xxv. 313

(1884); xxxiii. 56 (1888).

Pflanzenfam. ii. v. 144

(1888).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 813

(1893-99).

californica

Ker-Gawl. (5)
*Bot. Mag. xxv. t. 983 (1807).

gladiata

Ker-Gawl. (1)
*Bot. Reg. iii. t. 229 (1817).

gracilis

Herb. (4)
*Bot. Mag. lxxvi. t. 3713 (1839).

*Rev. Hort. Belge, xxvi. 97

(1900).

Garden, lxxiii. 37

(1903).—*Hab.*

humilis

Lodd. (4)
*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1081 (1825).

—lutea

Herb.
*Bot. Mag. lxxvii. t. 3809 (1840).

—princeps

Lodd.
Bot. Mag. lxxvii. t. 3809 (1840).—*Fl.*

imbricata

Hand.-Mazz. (4)
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 20 (1908).

iridifolia

Ker-Gawl. (5)
*Bot. Reg. viii. t. 646 (1822).

longifolia

Link & Otto (4)
*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 58 (1820-28).

martinicensis

Ker-Gawl. (7)
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. i. t. 82 (1821).

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1362

(1828).

Northiana

Ker-Gawl. (4)
*Bot. Mag. xviii. t. 654 (1803).

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 873

(1824).

*Rev. Hort. Belge, xxvi. 97, 98

(1900).

Garden, lxxv. 289

(1904).

*Flora & Sylva, iii. 52

(1905).

Horticulture (Boston), iii. 613

(1906).—*Hab.*
Gartenfl. lxi. 91 (1912).

MARICA

- Northiana splendens** Cogn.
*Ill. Hort. xlii. t. 40 (1895).
paludosa Willd. (2)
*Bot. Mag. xviii. t. 646 (1803).
plicata Ker-Gawl. (3)
*Bot. Mag. xviii. t. 655 (1803).
Sabinii Lindl. (4)
*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1164 (1826).
*Trans. Hort. Soc. London, vi. t. 1 (1826).
*Paxt. Mag. i. 81 (1841).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxviii. t. 7 (1885).
semiaperta Lodd. (7)
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 685 (1822).
striata Ker-Gawl. (6)
*Bot. Mag. xix. t. 701 (1803).

MARIGNIA Comm.: *Protium*
obtusifolia DC.

- Delessert, Ic. Pl. iii. t. 55 (1837).
Lindley, Veg. Kingd. 459 (1846).

MARILA Sw.—Vide *Monoporina*, *Scyphaea*

- nitida** Spruce
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 63 (1886).
racemosa Sw.
Mém. Mus. Hist. Nat. Bot. Paris, xvi. 472, t. 17 (1828).—*Fl.*
tomentosa Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 213 (1845).
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 63 (1886).—*Fl.*

MARILAUNIDIUM O. Kuntze: *Nama*

- jamaicense** O. Kuntze
Britton, Fl. Bermuda, 305 (1918).

MARIPA Aubl.—Vide *Mouroucoa*

- axilliflora** Mart.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 73 (1869).—*Fl.*
erecta G. F. W. Mey.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 72 (1869).
paniculata Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. II. t. 16 (1891).
passifloroides Spruce
Mart. Fl. Bras. vii. t. 73 (1869).
scandens Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 91 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 110 (1797).

MARISCUS Gaertn.: *Cyperus*

- albescens** Gaudich.
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 55 (1703); fide Fl. Brit. Ind. vi. 624.
appendiculatus Brongn.
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 34 (1826).
aureus Bertol.
*Bertoloni, Misc. Bot. viii. t. 3 (1849).
*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. ix. t. 34 (1849).
biglumis Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 2 (1788).—*Fr.*
brevibracteatus Dom.
Domin in Bibl. Bot. xx. 437 (1915).
brunneus C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 27 (1909).
coloratus Nees
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 21 (1909).
Cooperi C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 28 (1909).
cyperinus Vahl
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 63 (1703); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 106.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 22 (1909).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 548 (1920).
—**bengalensis** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 23 (1909).
decompositus R. Br.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 27 (1909).
Dregeanus Kunth
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 21 (1909).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 76 (1912).—*Fl.*

MARISCUS

- echinatus** Ell.
Elliott, Bot. South Carolina & Georgia, i. t. 3 (1816–21).
flabelliformis H. B. K.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 29 (1909).
flavus Vahl
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 34 (1900).
fulvus C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 30 (1909).
ischnos C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 26 (1909).
Jacquinii H. B. K.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 25 (1909).—*Fl.*
jamaicensis Britton
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 348 (1913).
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, t. 7, 8, p. 434 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 54 (1918).
lancastriensis C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 30 (1909).
longus Schrad.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 29 (1909).
macrophyllus Brongn.
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 33 (1826).
Manimac C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 26 (1909).
mariscoides Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 348 (1913).
mucronatus Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 2, fig. 5 (vide p. 11) (1788).—*Fr.*
Mutisii H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 66 (1815).
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 27 (1909).
ovularis Vahl
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 24 (1909).
—**robustus** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 24 (1909).
panamensis C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 25 (1909).
panicus Vahl
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 22 (1909).
pictus Nees
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 23 (1909).
pilulifer Bertol. f.
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, v. t. 24 (1854).
pseudo-flavus C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 23 (1909).
pycnostachyus H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 65 (1815).
radiatus Hochst.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 22 (1909).—*Fl.*
Rehmannianus C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 28 (1909).
retrofractus Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 2 (1788).—*Fr.*
riparius Schrad.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 28 (1909).
rufus H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 67 (1815).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 484 (1819).—*Fl.*
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 27 (1909).—*Fr.*
setiglumis C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 30 (1909).
Sieberianus Nees
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 23 (1909).
—**evolutior** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 23 (1909).—*Fl.*
squarrosus C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 29 (1909).
Swartzii Dietr.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 25 (1909).—*Fl.*
tabina C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 30 (1909).
tetragonus Ell.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 25 (1909).—*Fl.*
umbellatus Vahl
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 76 (1912).—*Fl.*
uniflorus Steud.
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 24 (1909).

MARISCUS

- Urbanii** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 26 (1909).
xerophilus Dom.
Domin in Bibl. Bot. xx. 439 (1915).

MARKEA Rich.

- camponoti** Ducke
Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. 55, t. 19, fig. G (1915).
coccinea Rich.
Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 45 (1849–57).
Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. 55, t. 19, fig. F (1915).
formicarum Damm.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 4 (1905).—*Hab.*
sessiliflora Ducke
Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. 56, t. 19, fig. H (1915).

MARKHAMIA Seem.—Vide *Muenteria*

- platycalyx** Sprague
Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2800 (1905).
Ber. Land- & Forstwirtschaft. Deutsch-Ostaf. iii. v. t. 13, fig. 1 (1911).—*Hab.*

MARLEA Roxb.: *Alangium*

- affinis** Decne.
Jacquemon, Voy. Inde, t. 83 (1844).
*Schmizlein, Iconogr. iv. t. 262 (1849).
alpina W. W. Smith & Cave
*Rec. Bot. Surv. India, vi. iv. t. 2 (1914).
begoniifolia Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 283 (1819).
*Bot. Reg. xxiv. t. 61 (1838).
Lindley, Veg. Kingd. 719 (1846).
Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ii. t. 5 A (1850).—*Fl.*
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 639 (1854).—*Fl.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 55, fig. G (1883).
Rev. Hort. 1898, p. 501.
*Rec. Bot. Surv. India, vi. iv. t. 1 (1914).
Kanehira, Formosan Trees, 283 (1917).
costata Boerl.
Ic. Bogor. ii. t. 179 (1906).
platanifolia Sieb. & Zucc.
Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. ii. t. 19 (1759).
Dippel, Handb. Laubholz. iii. 219 (1893).—*Veg.*
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 6, fig. 20 (1895).—*Veg.*
Malpighia, xvii. t. 17 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 435 (1909).—*Veg.*
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 270 (1913).—*Hab.*
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28 (1914).—*Fl.*
vitiensis tomentosa Benth.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 238 (1909–13).

MARLIEREA Cambess.—Vide *Eugeniopsis*, *Rubachia*

- antrocola** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 5 (1893).—*Veg.*
brachymischa Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 14 (1893).—*Veg.*
choriophylla Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 14 (1893).—*Veg.*
estrellensis Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 14 (1857–59).
excoriata latifolia Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 1 (1857–59).—*Veg.*
Glazioviana Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 15 (1893).
parvifolia Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 1 (1857–59).—*Veg.*
Schottiana Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 15 (1857–59).
sessiliflora Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 1 (1857–59).—*Veg.*
Sintensis Kiærsk.
Bot. Tidsskr. xvii. 253, t. 13 (1890).

MARLIEREA*suaveolens* Camb.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 156 (1829).

subacuminata Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 14 (1893).

Warmingiana Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 5 (1893).—*Veg.***MARLIERIOPSIS** Kiærsk.: *Mitranthès**Eggersii* Kiærsk.

Bot. Tidsskr. xvii. 282, t. 11 (1890).

MARLOTHIA Engl.*spartioides* Engl.

Engl. Jahrb. x. t. 5 (1888).

MARQUARTIA Vog.: *Millettia**tomentosa* Vog.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xix. Suppl. i. t. 1, 2 (1843).

MARRUBIUM Linn.*africanum* Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 690 (1760).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 174 (1774).

album Gilib.

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 125 (1803).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 4 (1870).—*Fl.**Alysson* Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 691 (1760).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 18 (1810).—*Fl.*

W. Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 6 (1884).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 366 (1902).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 273 (1915).

apulum Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 154 (1811–38).

**Ascheronii* P. Magn.

W. Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 6 (1884).

astracanicum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 109 (1781–86).

*Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 270 (1825).

ballotiforme H. Br.

Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, xxxix. t. 6 (1889).

**bastetanum* Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. iii. t. 8 (1897).

candidissimum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 174 (1774).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 38 (1839).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1224 (1856).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1855 (1884).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 366 (1902).

Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 52 (1911).

catariifolium Desr. in Lam.

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 64 (1811–16).

*Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 313 (1826).

cinereum Desr. in Lam.

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 8 (1809).

Brotero, Phytogr. t. 110 (1827).

creticum Mill.

Sprengel, Fl. Halensis, t. 6 (1806).

*Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 288 (1825).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 240 (1909).

deserti de Noé

Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 160 (1897).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 21 b (1908).—*Hab.*

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 129 (1915).

globosum Montbr. & Auch.Karsten & Schenck, Veg.-Bild. x. t. 32 (1912).—*Hab.**hispanicum* Linn.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 162 (1808).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 19 (1810).—*Fl.**leonuroides* Desr. in Lam.

*Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 299 (1825).

nigrum Crantz

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 126 (1903).

paniculatum Desr. in Lam.

*Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 300 (1825).

peregrinum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 689 (1760).

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 160 (1774).

MARRUBIUM*peregrinum*

Sprengel, Fl. Halensis, t. 6 (1806).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 18 (1810).—*Fl.*

*Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 312 (1826).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 38 (1839).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1224 (1856).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 46 (1867–86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 137 bis (1875).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1854 (1884).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 366 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 127 (1906).

—*angustifolium* Koch

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 70, fig. 554 (1849).

pseudo-Dictamnus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 692 (1760).

Lamarck, Ill. iii. t. 508, fig. 2 (1797).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 19 (1810).—*Fl.*

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 562 (1827).

resupinum Mirb.Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 18 (1810).—*Fl.**rupestre* Biv.

Bivona, Stirp. Rar. Sicil. ii. t. 1 (1814).

sericeum Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 148 (1839–45).

Vaillantii Coss. & Germ.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xx. t. 14 (1843).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 21 (1845).

velutinum Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 561 (1827).

vulgare Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 693 (1760).

*Regnault, Bot. i. 101 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 27 (1779).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 35 (1787).

*Fl. Dan. vi. t. 1036 (1792).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 487 (1792).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 97 (1792); Ed. 3, ii. t. 118 (1832).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 16, fig. 33–35 (1793).—*Fl.*

*Oskamp, Afb. Artsen.-Gewass. i. t. 27 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 508, fig. 1 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 410 (1797).

Vellozo, Fl. Alogr. t. 12 (1798).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 125 (1803).

Rousseau, Bot. t. 23 (1805).

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 33 (1805).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 65 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 162 (1808).—*Fl.*Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 18 (1810).—*Fl.*

*Hill, Family Herbal, t. 28 (1812); fide Ed.

Thornton, Brit. Fl. ii. 16 (1812).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 37 (1812).

*Chaumeton, Fl. Med. iv. t. 226 (1817).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 16 (1822).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 80] (1822–25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 101] (1823–28).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 174 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 45 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 167 (1829).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 77 (1830).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xi. t. 40 (1830).

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 202 (1835).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 135 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 368 (1836–55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 171 (1837).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 38 (1839).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 900 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 107 (1842).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 21 (1845).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 953 (1845).

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 657 (1846).

*Burnett, Pl. Util. iii. t. 78 b (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 144, fig. 766 (1848).

MARRUBIUM*vulgare*

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 222 (1849).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 419 (1850).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 11–13 (1856).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1224 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 971 (1858–60).

Berg, Charakt. t. 35, fig. 274 (1861).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 24 b (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 15, fig. 177 (1861[–62]).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 205 [1862–74].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 792 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 31, fig. 5 [1865].

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1064 (1867).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 36 (1870).—*Veg.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 165 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 137 (1875).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 210 (1876).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 740 (1878).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 18] (1878).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1004 (1880–83).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 47, fig. 287 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 604 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 501 (1882).—*Fl.*Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1251 (1884).—*Fl.*

W. Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 6 (1884).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1856 (1884).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 34 [1885–94].

*Köhler, Med. Pfl. ii [t. 117] (1887).

Dujard-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 441 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 16 (1890).

Baillon, Hist. Pl. xi. 7 (1891).—*Fl.*Kerner, Pflanzenleben, ii. 807 (1891).—*Fr.*

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 74 [1893–94].

Acloque, Fl. France, 522 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 483 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 580, 581 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 873 (1895).—*Fr.*Pflanzenfam. iv. III. A. 231 (1896).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 84 (1898); Ed. 2, p. 110 (1913).

Henderson in Bull. Idaho Agric. St. t. 12, 13 (1898).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 184 (1898).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 99 (1900).

Pharm. Journ. Ser. IV. xii. 715, 716 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 366 (1902).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 506 (1902).

*Losch, Kräuterb. t. 62 (1903).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 128 (1903).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 188, p. 33, 34 (1904).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 954 (1905).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 147 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 127 (1906).

Merino, Fl. Galicia, ii. 203 (1906).

*Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. t. 21, p. 80 (1908).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 123 (1909).

*Ewart & Tovey, Weeds, Poison Pl. & Nat. Aliens Victoria, 52 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 240 (1909).

*Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 2 (1910).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 805 (1910).

U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 23 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 400 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 389 (1912).

MARRUBIUM

vulgare

- Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 470, 729 (1913).—*Fr.*
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 242 (1914).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 139 (1915); ix. App. 7, p. 14 (1917).—*Fl.*
 Dominion Exp. Farms, Ottawa, Bull. No. 23, Ser. 2, p. 43 (1915).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 274 (1915).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 768 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 465, 468 (1918).
 Amer. Journ. Pharm. xci. 148-53 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 799 (1919).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. xx. 85 (1920).—*Hab.*
 Pellett, Amer. Honey Pl. 124 (1920).

MARSANA Sonn.: *Murraya***buxifolia** Sonn.

- Sonnerat, Voy. Ind. Or. & Chine, t. 139 (1782).

MARSDENIA R. Br.—Vide *Dregea* (1), *Harrisonia**Hook., Ruehsia***arachnoidea** Schlechter

- Engl. Jahrb. l. 151 (1913).

Balansae Cost.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 95 (1912).—*Fl.*

Bourgeana Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 408 (1915).—*Fl.*

brevisquama Jum. & Perrier

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 45 (1914).

Brunoniana Wight & Arn.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 356 (1840-43).

canbodiensis Cost.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 95 (1912).—*Fl.*

clausa R. Br.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 28 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 41.

- Engl. Jahrb. lii. 408 (1915).—*Fl.*

cordifolia Choux

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 46 (1914).

crinita Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xx. t. 1993 (1891).

cryptostemma Choux

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 48 (1914).

cubensis Turcz.

- Engl. Jahrb. lii. 429 (1915).—*Fl.*

cundurango Reichb.

- *Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 125 (1895).

- Pflanzenfam. iv. ii. 291 (1895).

- Beille, Bot. Pharm. ii. 972 (1909).

- Engl. Jahrb. lii. 408 (1915).—*Fl.*

cynanchoides Schlechter

- Engl. Jahrb. xxxviii. 54 (1905).

dracontea Fourn.

- Engl. Jahrb. lii. 431 (1915).—*Fl.*

efulensis N. E. Br.

- Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2497 (1896).

elliptica Decne.

- Engl. Jahrb. lii. 424 (1915).—*Fl.*

Engleriana Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 419 (1915).—*Fl.*

erecta R. Br.

- *Réveil, Règne Vég. iii. t. 25 (1870).—*Veg.*

- Dippel, Handb. Laubholz. i. 161 (1889).

- Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 9 (1889-90); 19 (1892).

- Gard. Chron. Ser. III. vii. 747 (1890).

- Baillon, Hist. Pl. x. 229 (1891).—*Fl.*

- Koehne, Dendrol. 492 (1893).

- Schneider, Dendrol. Winterst. 97 (1903).—*Veg.*

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 852, 854 (1912).

flavescens Cunn.

- *Bot. Mag. lx. t. 3289 (1833).

floribunda N. E. Br.

- Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 86 (1899), errore

- Dregea floribunda*, vide Notes & Corrections,

- vol. vi.

floribunda Schlechter

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 49 (1914).

Fraseri Benth.

- Dep. Agric. Queensland, Bot. Bull. No. 18, t. 4

- (1916).

fusca Wright

- Engl. Jahrb. lii. 416 (1915).—*Fl.*

MARSDENIA

glabra Cost.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 95 (1912).—*Fl.*

glabrata Schlechter

- Engl. Jahrb. l. 148 (1913).—*Fl.*

guaranitica Malmé

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8,

- p. 34, 35, t. 1 (1901).

gymnoides Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 409 (1915).—*Fl.*

heterophylla Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 431 (1915).—*Fl.*

Hilariana Fourn.

- Engl. Jahrb. lii. 416 (1915).—*Fl.*

Imthurnii Hemsl.

- *Bot. Mag. cxxx. t. 7953 (1904).

Kempteriana Schlechter

- Engl. Jahrb. l. 148 (1913).—*Fl.*

Leichhardtiana F. Muell.

- F. Turner, Forage Pl. Austral. Dep. Agric. N. S.

- Wales, 39 (1891).

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 333

- (1909-13).

linearis Decne.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 215, fig. 2 (1759);

- fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 88.

longiflora A. Rich.

- Engl. Jahrb. lii. 429 (1915).—*Fl.*

loniceroides Fourn.

- Engl. Jahrb. lii. 428 (1915).—*Fl.*

macrocalyx Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 431 (1915).—*Fl.*

macroglossa Schlechter

- Engl. Jahrb. lii. 424 (1915).—*Fl.*

macrophylla Fourn.

- Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, p. 16

- (1900).—*Fr.*

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8,

- p. 34 (1901).—*Fl.*

- Engl. Jahrb. lii. 416 (1915).—*Fl.*

maculata Hook.

- *Bot. Mag. lxxiii. t. 4299 (1847).

mollissima Fourn.

- Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 95 (1885).

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 102 (1910).—*Fl.*

- Engl. Jahrb. lii. 420 (1915).—*Fl.*

montana Malmé

- Ofv. Vet. Akad. Forh. Stockholm, lvii. 713 (1900).

- Veg.*

- Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 8

- (1900).—*Fl.*

- Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Monte-

- video, vii), 123, t. 37 (1910).—*Fl.*

- Engl. Jahrb. lii. 420 (1915).—*Fl.*

nicoyana Pittier

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 102 (1910).—*Fl.*

- Engl. Jahrb. lii. 419 (1915).—*Fl.*

nitida Decne.

- Engl. Jahrb. lii. 429 (1915).—*Fl.*

oligantha K. Schum.

- Engl. Jahrb. lii. 408 (1915).—*Fl.*

parvifolia Brandegee

- Engl. Jahrb. lii. 426 (1915).—*Fl.*

Peckoltiorum Gilg

- Engl. Jahrb. xlv. Beibl. 101, p. 16 (1910).

Pierrei Cost.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 95 (1912).—*Fl.*

praestans Schlechter

- Engl. Jahrb. l. 148 (1913).

Pringlei S. Wats.

- Engl. Jahrb. lii. 426 (1915).—*Fl.*

propinqua Hemsl.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 102 (1910).—*Fl.*

- Engl. Jahrb. lii. 416 (1915).—*Fl.*

quadrialata Choux

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 47 (1914).

robusta Balf. f.

- Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.

- xxxi), t. 52 (1888).

Roylei Wight

- Collett, Fl. Siml. 318 (1902).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 618 (1918).

rubrofusca Fourn.

- Engl. Jahrb. lii. 421 (1915).—*Fl.*

MARSDENIA

satureifolia A. Rich.

- Engl. Jahrb. lii. 426 (1915).—*Fl.*

Schlechteriana Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 416 (1915).—*Fl.*

spiralis Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 423 (1915).—*Fl.*

Sprucei Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 432 (1915).—*Fl.*

suaveolens R. Br.

- Trans. Linn. Soc. London, x. t. 21 (1811).

- Lamarck, Ill. vi. t. 933 (1819).

- *Bot. Reg. vi. t. 489 (1820).

- *Lodd. Bot. Cab. x. t. 968 (1824).

- Guillemin, Ic. Lith. Pl. Austral. t. 9 (1827).

suberosa Malmé

- Engl. Jahrb. lii. 431 (1915).—*Fl.*

syringifolia Decne.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 10 (1838).

—*Fl.***tenacissima** Wight & Arn.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 590 (1840-43).

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 95 (1912).—*Fl.*

tinctoria R. Br.

- Rheede, Hort. Mal. ix. t. 8 (1689); fide Hasskarl,

- Hort. Mal. Rheed. Clavis, 68.

- Marsden, Sumatra, t. 8 (1811).

- *Jaume St.-Hilaire, Mem. Indigof. t. 3 [1826].

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 589 (1840-43).

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 389 (1854).—*Fl.*

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 95 (1912).—*Fl.*

tomentosa Morr. & Decne.

- *Somoku Dzusetzu, Ed. 2, iv. t. 37 (1874).

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 336 (1895).

- Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

- Nippon), iv. t. 37 (1907).

Ulei Schlechter

- Engl. Jahrb. lii. 414 (1915).—*Fl.*

urceolata Decne.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 95 (1912).

verrucosa Decne.

- Rev. Gén. Bot. xiii. 391 (1901).

- Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 272, 273

- (1903).

vinciflora Griseb.

- Engl. Jahrb. lii. 429 (1915).—*Fl.*

Weberbaueri Schlechter & Rothe

- Engl. Jahrb. lii. 431 (1915).—*Fl.*

Weddellii Malmé

- Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 8

- (1900).—*Fl.*

zimapanica Hemsl.

- Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. iv. 184 (1907).

- Engl. Jahrb. lii. 416 (1915).—*Fl.*

MARSHALLIA Schreb.—Vide *Persoonia* Rich.**caespitosa** Nutt.

- *Bot. Mag. lxxv. t. 3704 (1839).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

- ii. t. 50 (1844).

- Pflanzenfam. iv. v. 246 (1890).—*Fr.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

- iii. 443 (1898); Ed. 2, iii. 503 (1913).

- Biltmore Bot. Stud. i. t. 7 (1901).

—**signata** Beadle & Boynton

- Biltmore Bot. Stud. i. t. 8 (1901).

dentata Bertol.

- Bertoloni, Misc. Bot. xv. t. 4 (1854).

- Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, v.

- t. 21 (1854).

graminifolia Small

MARSHALLIA

obovata platyphylla Curt.

Biltmore Bot. Stud. i. t. 6 (1901).

ramosa Beadle & Boynton

Biltmore Bot. Stud. i. t. 2 (1901).

Schreberi Gmel.

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 80 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 123 (1814).

trinervia Porter

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 443 (1898); Ed. 2, iii. 503 (1913).

Biltmore Bot. Stud. i. t. 4 (1901).

MARSILEA Linn.

aegyptiaca Willd.

Delile, Fl. Egypte, t. 50 (1812).

angustifolia R. Br.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 87 (1902).

biloba Willd.

Sim, Ferns S. Africa, t. 158 (1892).

brasiliensis Mart.

*Martius, Crypt. Bras. t. 73 (1828–34).

Brownii A. Br.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 87 (1902).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

228 (1906).

Burchellii A. Br.

Sim, Ferns S. Africa, t. 158 (1892).

capensis A. Br.

Sim, Ferns S. Africa, t. 158 (1892).

Marloth, Fl. S. Africa, i. 76 (1913).

coromandelica N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 62 (1768).

crenata Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 12, fig. 3 (1825).

Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 9 (1909).

deflexa A. Br.

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 80 (1884).

diffusa Lepr.

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew.

iii. 540 (1911).

— **algeriensis** Battand. & Trab.

Rev. Gén. Bot. vi. t. 4 (1894).

Battandier & Trabut, Atlas Fl. Alger, t. 23 (1895).

— **aquatica** A. Br.

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew.

iii. 540, 542, 543 (1911).—*Veg.***Drummondii** A. Br.

F. Turner, Forage Pl. N. S. Wales, 92 (1891).

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 87 (1902).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 637

(1909–13).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2004 (1916).

elata A. Br.

Diels, Jugendf. & Blütenr. 29 (1906).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 347 (1911).

Fabrii Dun.

Dunal, Mémoire Marsilia, t. 1–3 (1837).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. vii. t. 12, 13 (1837);

ix. t. 13 (1838).

Dunal in Mém. Soc. Sc. Orléans, i. t. 2, 3 (1838).

Mettenius, Rhizocarp. t. 3 (1846).

Payer, Bot. Crypt. 220 (1850).—*Veg.**Réveil, Règne Vég. iv. t. 31 (1870).—*Veg.***Fischeri** Hieron.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 65 (1908).

hirsuta R. Br.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 87 (1902).

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew.

iii. 480 (1911).—*Veg.*— **submersa** Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew.

iii. t. 6, fig. 32 (1911).

macrocarpa Presl

Sim, Ferns S. Africa, t. 159 (1892); Ed. 2, t. 171

(1915).

— **biloba** Sim

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 172 (1915).

— **Burchellii** Sim

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 172 (1915).

— **capensis** Sim

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 172 (1915).

— **dissecta** Sim

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 172 (1915).

— **lobata** Sim

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 172 (1915).

MARSILEA

macropoda Engelm.

Clute, Fern Allies N. America, 202 (1905).

macropus Hook.

Hook. Ic. Pl. x. t. 909 (1854).

*Hooker, Cent. Ferns, t. 9 (1854).

*Hooker, Garden Ferns, t. 63 (1862).

*Journ. of Bot. i. t. 6 (1863).

Garden, xviii. 373 (1880).

minuta Linn.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 62 (1768).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',

xxv. 72 (1907).

muscoides Lepr.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 66 (1908).

nardu A. Br.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 347 (1911).

natans Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 111 (1827).

paradoxa Diels

Diels, Jugendf. & Blütenr. 29 (1906).

polycarpa Hook. & Grev.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 160 (1831).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 80 (1884).

Goebel, Organogr. Pfl. 661, 673 (1901); Ed. 2, ii.

1113 (1915–18); Ed. Angl. 479, 492 (1905).

Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. iii. 675

(1917).—*Veg.***pubescens** Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 250 (1811–38).

Lindley, Veg. Kingd. 71, 72 (1846).

*Explor. Algér., Bot. Atlas, t. 38 (1850).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 663

(1868).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 7 (1895).

Coste, Fl. France, iii. 701 (1906).

— **submersa** Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew.

iii. t. 6, fig. 33 (1911).

quadrifolia Linn.

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. ii (Crypt.), i. t. 1 (1797).

Lamarck, Ill. v. t. 863 (1797–1819).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 173 (18[06–]09).

Weber & Mohr, Taschenb. t. 5 (1807).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 103 (1816–29).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 23 (1844).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 34 (1844).

Mettenius, Rhizocarp. t. 2, 3 (1846).

Payer, Bot. Crypt. 220 (1850).

Etingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.

418 (1856).—*Veg.*

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 281 (1866);

Ed. 2, p. 281 (1879).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 15, iv. t. 30 (1870).

*Meehan, Fl. & Ferns U.S. ii. t. 4 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, i. t. 76 (1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 181 (1882).

Waldner, Deutschlands Farne, t. 1 (1883).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 128 a, b

(1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 16 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 635 (1891).

Acloque, Fl. France, 732 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 753 (1894–96).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 7 (1895).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 711 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 710 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 33 (1896); Ed. 2, i. 37 (1913).

Mönkemeyer, Sumpf- u. Wasserpfl. 19 (1897).

Beal in Bull. Michigan Agric. St. No. 4, p. 31

(1898).—*Veg.*

Borbás, Balaton tavanak növényzete (Flora

Balaton) (Balaton tud. tanulm. eredm. ii. ii),

108 (1900).

*Clute, Fern Allies N. America, t. 8, p. 198 (1905).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 208, 253

(1905).

Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies,

Ed. 2, t. 2 (1907).

Hayek, Fl. Steierm. i. 51 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 41 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 21 (1910).

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew.

iii. 538 (1911).—*Veg.*

MARSILEA

quadrifolia

Pammel, Man. Poison. Pl. 313 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 347 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 283 (1913).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 19 (1915).

quadrifoliata Linn.

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 3

(1867–86).

Coste, Fl. France, iii. 700 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 575 (1906).

salvatrix Hanst.Monatsb. Akad. Berlin, 1862, t. 1.—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 663

(1868).

Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, i. t. iv (1880).

Pflanzenfam. i. iv. 407 (1900).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 148

(1902).

Amer. Nat. xxxviii. 772 (1904).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 160, 177

(1905).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',

xxv. 72 (1907).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 347 (1911).

—*Fl.*

Marloth, Fl. S. Africa, i. 76 (1913).

salvinoides Neck

Medicus in Acta Acad. Theod.-Palat. iii. t. 21

(1775).

strigosa Willd.

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 42 (1909).

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew.

iii. 531 (1911).—*Veg.***trichopoda** Lepr.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 66 (1908).

uncinata A. Br.

Clute, Fern Allies N. America, 198 (1905).

— **texana** A. Br.

Diels, Jugendf. & Blütenr. 29 (1906).

vestita Hook.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 159 (1831).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 34 (1844).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 34 (1896); Ed. 2, i. 37 (1913).

Mottier in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.

15, p. 132 (1904).—*Fl.*Amer. Nat. xxxviii. 773 (1904).—*Veg.*

Clute, Fern Allies N. America, 200 (1905).

Amer. Fern Journ. iv. t. 21 (1914).

villosa Kaulf.

Forbes in Occasional Papers Bernice Pauahi

Bishop Mus. Honol. vii. No. 5, t. 13, 14 (1920).

MARSIPPOSERMUM Desv.

caliculatum Desv.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 12 (1808).—

*Fl.***gracile** Buch.

Pflanzenreich, Juncac. 39 (1906).

grandiflorum Hook.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 533 (1843).

Svenska Vet. Akad. Handl. l. No. 3, t. 6, fig. 2

(1913).—*Hab.*

Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, x. 162

(1917).

Reichei Fr. Buch.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xix. t. 7 (1901).

MARSSONIA Karst.

primulina Karst.

Karsten, Fl. Columbiæ, i. t. 48 (1858–61).

MARSYPIANTHES Mart.

Chamaedrys O. KuntzePflanzenfam. iv. iii. A. 355 (1897).—*Fl.***hypoides** Mart.

Hook. Ic. Pl. v. t. 457 (1842).

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 16 (1858).

MARTAGON Hall.: *Lilium***maculatum** Thunb.

*Ann. Blumisterei, ix. 254, [t. 18] (1833).

MARTENSIA Giseke: *Alpinia***emarginata** Brack.

Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped.

1838–42, t. 42 (1855).

- MARTHA** F. Muell.: *Posoqueria fragrans* F. Muell.
Bot. Zeit. xxiv. t. 6, A (1866).—*Fl.*
- MARITHELLA** Urb.
trinitatis Urb.
Urban, Symb. Antill. iii. 433 (1903).—*Fl.*
- MARTIA** Benth.: *Martiusia excelsa* Benth.
Baillon, Hist. Pl. ii. 131 (1870).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 27 (1870).
parvifolia Benth.
Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 28 (1870).
- MARTIA** Leandr.: *Clitoria brasiliensis* Valet.
Valetton, Olac. t. 6 (1886).
mexicana Zucc.
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, i. t. 14, 15 (1832).
physodes Leandr.
Sacramento in Denkschr. Akad. Wiss. München, vii. t. 12 (1821).
- MARTINELLA** Baill.—Vide *Bignonia* (24)
obovata Bur. & K. Schum.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 84 (1896).
- MARTINEZIA** Ruiz & Pav.—Vide *Marara caryotifolia* H. B. K.
*Martius, Palm. iii. t. 161 (1823–50).—*Fr.*
H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 699 (1825).
Gard. Chron. 1872, p. 181.—*Hab.*
Gartenfl. xxvii. 245 (1878).—*Hab.*
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 85 (1881).
*Bot. Mag. cxii. t. 6854 (1886).
Journ. New York Bot. Gard. iv. t. 13 (1903).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 58 (1904).—*Fl.*
Queensland Agric. Journ. xxxi. t. 86 (1913).—*Hab.*
Bull. Agric. Congo Belge, v. 379 (1914).—*Hab.*
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiv. 678 (1916).—*Hab.*
- corallina** Mart.
!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 21 (1914).—*Veg.*
- disticha** Wallis
Gartenfl. xxviii. t. 977 (1879).—*Hab.*
- erosa** Linden
Gard. Chron. 1872, p. 1297; iii. 473 (1875).—*Hab.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvi. 146 (1873).
Kerchove, Palm. 201 (1878).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 330 [1884–88].—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1067 (1900).—*Hab.*
Teymannia, xvii. 702 (1906).—*Hab.*
Bull. Agric. Congo Belge, iii. 995 (1912).—*Hab.*
Gatin, Palm. 30 (1912).—*Veg.*
Zurawska in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 51 (1912).—*Veg.*
Rev. Hort. Belge, xxxix. 78 (1913).—*Hab.*
- Lindeniana** H. Wendl.
*Ill. Hort. xix. t. 99 (1872).
*Kerchove, Palm. t. 39 (1878).—*Hab.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 58 (1904).—*Fl.*
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiv. 679 (1916).—*Hab.*
- truncata** Brongn.
*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. iii. t. 2, 28 (1847).
- MARTINIA** Vaniot: *Asteromoea polymorpha* Vaniot
Bull. Géogr. Bot. xii. t. 11, 11 bis (1903).
- MARTINIERA** Guill.: *Wendtia potentilloides* Guill.
Delessert, Ic. Pl. iii. t. 40 (1837).
- MARTINIERIA** Vell.: *Kiameyera arborea* Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 114 (1827).
- MARTIUSIA** Benth.—Vide *Martia* Benth.
parvifolia Benth.
Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 11, 12 (1844).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 11 (1849).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iii. 165 (1892).—*Fl.*
- MARTYNIA** Auct.: *Martynia* Linn. (1), *Proboscidea* (2), *Rogeria* (3), *Sinningia* (4)
- MARTYNIA** Linn.
alternifolia Lam. (1)
Lamarck, Ill. iii. t. 537, fig. 2 (1797).—*Fl.*

- MARTYNIA**
angulosa Lam. (1)
Lamarck, Ill. iii. t. 537, fig. 1 (1797).—*Fl.*
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 53 (1816–29).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 272 (1827).
- annua** Linn. (1)
*Martyn, Hist. Pl. Rar. 42 (1736); fide Ed.
Houstoun, Reliq. t. 10 (1781).—*Fl.*
*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 40 (1797).
Pflanzenfam. iv. iii. B. 266 (1895).—*Fl.*
- annua** Kniphof (2)
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 606 (1760).
Kretzschmar, Beschr. Martynia, t. 1, 2 (1764).
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 34] (1783).
Gaertner, Fruct. ii. t. 110 (1791).—*Fr.*
- diandra** Gloxin (1)
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 289 (1798).
*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 575 (1809).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 123 (1817).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 10 (1828).
*Bot. Reg. xxiii. t. 2001 (1837).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 40 (1844).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 153 (1856–65).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 199 (1868).—*Fr.*
Journ. Hort. lvi. 366 (1876).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 135 (1906).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 592, 593, 595 (1912).
Bose, Man. Ind. Bot. 148 (1920).—*Fr.*
- formosa fragrans** Vilm. (2)
*Rev. Hort. Ser. II. ii. 528, 529 (1844).
- fragrans** Lindl. (2)
*Bot. Reg. xxvii. t. 6 (1841).
*Floricult. Cab. x. 122 (1842).
*Marnock, Floricult. Mag. vi. t. 70 (1842).
*Florist's Journ. 1843, t. 38.
*Journ. Jard. 1844, p. 364.
*Bot. Mag. lxxiii. t. 4292 (1847).
*Journ. Hort. Prat. Bruxelles, v. 137 (1847).
*Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 33 (1852).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 45 (1854).
Journ. Hort. l. 103 (1873).
Jardin, iv. 259 (1890).—*Fl.*
*Bois, Dict. Hort. 816 (1893–99).
Natal Agric. Journ. x. 624 (1907).—*Fr.*
- longiflora** Linn. (3)
*Meerburg, Abf. Zeld. Gewass. t. 7 (1785).
*Meerburg, Pl. Rar. t. 7 (1789).
- louisiana** Mill. (2)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 201 (1898); Ed. 2, iii. 239 (1913).
Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 8, t. 11 (1904).—*Veg.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2005 (1916).—*Fr.*
- lutea** Lindl. (2)
*Bot. Reg. xi. t. 934 (1825).
*Journ. Jard. 1833, p. 220.
*Ann. Blumisteri, x. 261 [t. 3] (1834).
*Paxt. Mag. xi. 149, 150 (1844).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 40 (1844).
Lindley, Veg. Kingd. 669 (1846).—*Fl.*
Baillon, Adans. iii. t. 11 (1862–63).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 199 (1868).—*Fl.*
Nobbe, Handb. Samenkunde, 215 (1876).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 164 (1883).
Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 330 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 331 [1884–88].—*Fr.*
Jardin, iv. 259 (1890).
Baillon, Hist. Pl. x. 69, 70 (1891).—*Fl.*
Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 107 (1892).
Agric. Journ. Cape Colony, xiii. 407 (1898).—*Fr.*
!Torreya, vi. 27 (1906).
Gubb, Fl. Algeria, t. 33 (1909).—*Fr.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 592 (1912).—*Fr.*
Crisp, Guide Friar Park, 169 (1914).
Atti Ist. Bot. Pavia, Ser. II. xvi. t. 11 (1916).

- MARTYNIA**
montevicensis Cham. (2)
Gallardo in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xlii. iii. 229 (1896).—*Fr.*
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 20, 21 (1898).
- Nelsoniana** Barb. Rodr. (2)
Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 5 (1898).
- Proboscidea** Gloxin (2)
*Bot. Mag. xxvi. t. 1056 (1807).
*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersburg, Div. Sav. iii. t. 4, fig. 3 (1837).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 40 (1844).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 153 (1856–65).—*Fr.*
Baillon, Adans. iii. t. 11 (1862–63).—*Fl.*
Amer. Nat. xiii. 2 (1879).—*Fl.*
Garden, xvii. 99 (1880).
Gartenfl. xxx. 154 (1881).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 208 (1884).—*Fr.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 331 [1884–88].
Jardin, iv. 260 (1890).—*Hab.*
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 6, fig. 90 (1895); No. 57, t. 12, fig. 136 (1896); No. 66, t. 11, fig. 136 (1897).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 986 (1900).—*Fr.*
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 131 (1906).
Neger, Biol. Pflanz. 711 (1913).—*Fr.*
Crisp, Guide Friar Park, 169 (1914).—*Fr.*
- speciosa** Loisel. (4)
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 225 (1820).
- MARUMIA** Bl.
affinis Korth.
*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 60 (1839–42).
- ceylanica** Bl.
*Blume, Rumphia, i. t. 5 (1835).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 88 b (1871).—*Fl.*
- muscosa** Bl.
*Blume, Rumphia, i. t. 4 (1835).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 12 (1851).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 88 a (1871).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. vii. 16 (1880).
Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.*
- pachygyna** Korth.
*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 59 (1839–42).
- zeylanica** = *ceylanica*
- MARUPA** Miers
francoana Miers
Journ. of Bot. xi. t. 135 B (1873).
Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 9 (1878).
- paraënsis** Miers
Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 10 (1878).
- MARUTA** Cass.: *Anthemis*
Cotula DC.
*Guimpel & Klotzsch, Pfl. Abbild. & Beschr. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 17 (1838).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxiv. t. 20 (1845).
*Good, Family Flora, i. t. 13 (1854).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 112 (1914).—*Fr.*
- MASCAGNIA** Bertero
argentea Griseb.
Pflanzenfam. iii. iv. 56 (1890).
- chlorocarpa** Griseb.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxv. No. 6, t. 1 (1901).
- cordifolia** Griseb.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxv. No. 6, t. 1 (1901).—*Veg.*
- coriacea** Griseb.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 18 (1858).
- elegans** Griseb.
Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 19 (1858).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 619 (1911).—*Fr.*

MASCAGNIA

Hiraea Fawc. & Rendl.

Fawcett & Rendl, Fl. Jamaica, iv. II. 241 (1920).—*Fl.*

Malmiana Skottsb.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxv. No. 6, t. 1 (1901).

paraguayensis Niedenzu

Engl. Jahrb. xiv. Beibl. No. 30, t. 1, A, fig. 1-4 (1891).—*Fl.*

psilophylla Griseb.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxv. No. 6, t. 1 (1901).—*Fr.*

Seleriana Loes.

Bull. Herb. Boiss. ii. t. 20 (1894).—*Fr.*

MASCARENHASIA A. DC.

anceps Boiv.

Rev. Gén. Bot. xiii. 358, 359 (1901).

Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 372, 373 (1903).

arborescens A. DC.

Agric. Prat. Pays Chauds, xii. II. 427, 428 (1912).

Curnowiana Hemsl.

*Garden, xxi. 98 (1882).

*Bot. Mag. cviii. t. 6612 (1882).

elastica K. Schum.

Tropenpfl. iii. 221 (1899).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, ii. 269 (1899).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 99 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. i. 245 (1910).

Ber. Land- & Forstwirtschaft. Deutsch-Ostaf. iii.

v. t. 5, 6 (1911).

Geayi Cost. & Poiss.

Rev. Gén. Bot. xxi. 20, 21 (1909).

Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag. 121 (1912).

kidroa Cost. & Poiss.

Rev. Gén. Bot. xxi. 22 (1909).

Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag. 122, 123 (1912).

lisianthiflora A. DC.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 54 (1846).

Rev. Gén. Bot. xiii. 353 (1901).

Warburg, Pl. Caoutch. 220 (1902).

Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 367 (1903).

longifolia Jumelle

Rev. Gén. Bot. xiii. 361, 362 (1901).

Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 376, 377 (1903).

utilis Baker

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2390 (1895).

variegata Britten & Rendl

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 6 (1894).

MASCALOCEPHALUS Gilg & K. Schum.

Dinklagei Gilg & K. Schum.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 267 (1908).

MASCALODESME K. Schum. & Lauterb.

arborescens Schum. & Lauterb.

Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, t. 20 (1900).

MASDEVALLIA Ruiz & Pav.

abbreviata Reichb. f.

*Woolward, Masdev. t. 1 (1896).

aequiloba Regel

Gartenfl. ix. t. 285 (1860).

Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 11.

amabilis Reichb. f. & Warsc.

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 24 (1889); Pt. 10, p. 17 (1894).—*Fl.*

*Woolward, Masdev. t. 6 (1896).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

Orch. World, vi. 84 (1916).—*Fl.*

— *lineata* Linden & André

*Ill. Hort. xxii. t. 196 (1875).

*Rev. Hort. Belge, ix. 25 (1883).

*Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 1, fig. 3 (1884).

**Amesiana MacVittiae* Hansen

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. hybr. t. 2 (1899).

aristata Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 13, fig. 6 (1883).—*Fr.*

*Woolward, Masdev. t. 40 (1896).

MASDEVALLIA

Arminii Linden & Reichb. f.

Journ. Hort. Ser. III. xxii. 409 (1891); xxxvi. 83 (1898); l. 313 (1905); lxi. 577 (1910).

*Woolward, Masdev. t. 73 (1896).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 17 (1905).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

attenuata Reichb. f.

*Bot. Mag. ciii. t. 6273 (1877).

*Woolward, Masdev. t. 35 (1896).

auropurpurea Reichb. f.

*Woolward, Masdev. t. 41 (1896).

Backhousiana Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, i. 43, t. 19 (1888).

Barlaeana Reichb. f.

*Woolward, Masdev. t. 7 (1896).

bella Reichb. f.

Gard. Chron. xiii. 756, 757 (1880); xvi. 237 (1881).

*Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 433.

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 130 (1882).

*Belg. Hort. xxxiv. 57 (1884).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 26 (1889).—*Fl.*

*Linden, vi. t. 257 (1890).

Stein, Orchideenbuch, 324 (1892).—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 482 (1894).

*Woolward, Masdev. t. 57 (1896).

Gartenwelt, iv. 77 (1899); ix. 567 (1905).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 14 (1900).

Horticulture (Boston), xvi. 341 (1912).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

Orch. World, v. 184 (1915).—*Fl.*

Benedictii Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 186 (1874).

bicolor Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 108 (1838).

biflora Regel

*Gartenfl. xl. t. 1341 (1891).

caloptera Reichb. f.

*Woolward, Masdev. t. 2 (1896).

calura Reichb. f.

*Woolward, Masdev. t. 50 (1896).

campyloglossa Reichb. f.

*Woolward, Masdev. t. 12 (1896).

Carderi Reichb. f.

Gard. Chron. xx. 181 (1883); Ser. III. vi. 621 (1889).

*Bot. Mag. cxvi. t. 7125 (1890).

*Woolward, Masdev. t. 58 (1896).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

caudata Lindl.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 153 (1862-69).

*Woolward, Masdev. t. 74 (1896).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 523 (1901).—*Hab.*

Schlechter, Orchideen, 167 [1914-15].—*Hab.*

— *Shuttleworthii* Reichb.

Gard. Chron. Ser. III. vi. 621 (1889).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 28 (1889).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 189 (1894).—*Fl.*

Chestertonii Reichb. f.

*Bot. Mag. cxiv. t. 6977 (1888).

*Woolward, Masdev. t. 59 (1896).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

chimaera Reichb. f.

Florist, 1873, p. 3; 1878, p. 50.

*Ill. Hort. xx. t. 117, 118 (1873).

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 185, 186 (1874).

*Bot. Mag. ci. t. 6152 (1875).

*Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 149.

Gard. Chron. iii. 41 (1875); xvi. 113 (1881);

Ser. III. vi. 621 (1889).

*De Puydt, Orchidées, 40, t. 23 (1880).—*Hab.*

Orchidophile, 1881, p. 78.—*Hab.*

*Rev. Hort. 1881, p. 130.

*Belg. Hort. xxxii. 313 (1882).

Garden, xxiii. 261 (1883); xxxiii. 385 (1888); xxxix. 395 (1891).

*Rev. Hort. Belge, xi. 97 (1885).

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 203 (1886).

*Gartenfl. xxxviii. t. 1311 (1889).

Pflanzenfam. ii. vi. 137 (1889).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 16, 27 (1889);

Pt. 10, p. 30 (1894).—*Fr.*

MASDEVALLIA

chimaera

Stein, Orchideenbuch, 326 (1892).—*Hab.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 243 (1896).—*Fl.*

*Woolward, Masdev. t. 60 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 236 (1897).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. l. 1 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 5 (1898).

*Linden, xiv. t. 635 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 991 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 2010 (1916).—*Fl.*

Jardin, xxii. 380 (1908).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

Crisp, Guide Friar Park, 160 (1914).—*Fl.*

Orch. World, v. 82 (1915).—*Fl.*

— *Backhousiana* Veitch

*Woolward, Masdev. t. 61 (1896).

Wright in Nature Book, iv. 752 (1909).

— *Mooreana* Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 71, t. 78 (1894).

— *Roezlii* Veitch

*Woolward, Masdev. t. 62 (1896).

— *Wallisii* Hort.

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 522 (1901).—*Hab.*

Crisp, Guide Friar Park, 160 (1914).

civilis Reichb. f.

*Bot. Mag. xc. t. 5476 (1864).

*Woolward, Masdev. t. 13 (1896).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

coccinea Linden ex Lindl.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 74 (1856).—*Fl.*

Gard. Chron. 1868, p. 75; xvi. 236 (1881); xxi. 736 (1884).—*Fl.*

*Gartenfl. xxv. t. 870 (1876).

*Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 410.

De Puydt, Orchidées, 206 (1880).—*Fl.*

Jardin, ii. 92 (1888).—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 816 (1893-99).

*Woolward, Masdev. t. 8 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 236 (1897).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 989 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 2006 (1916).

Diels in Natur, iv. 100 [1907].—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

— *Harryana* Rolfe

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 35 (1889).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. vi. 621 (1889).—*Fl.*

*Woolward, Masdev. t. 8 (1896).

— *Lindenii* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. vi. 621 (1889).—*Fl.*

constricta Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 108 (1838).

coriacea Lindl.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 153 (1862-69).

*Linden, vii. t. 295 (1891).

*Woolward, Masdev. t. 14 (1896).

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 95 (1897).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

corniculata Reichb. f.

*Woolward, Masdev. t. 31 (1896).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

— *inflata* Veitch

*Bot. Mag. cxxii. t. 7476 (1896).

**Courtauldiana* Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 63, t. 76 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. hybr. t. 1 (1898).

cucullata Lindl.

*Woolward, Masdev. t. 32 (1896).

cupularis Reichb. f.

MASDEVALLIA

Davisii

- *Lindenia, ix. t. 427 (1893).
- *Woolward, Masdev. t. 9 (1896).
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 1 (1897).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

Dayana Reichb. f.

- Gard. Chron. xxvi. 428 (1886); Ser. III. ii. 692 (1887).—*Fl.*
- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 487 (1894).—*Fl.*

demissa Reichb. f.

- *Woolward, Masdev. t. 15 (1896).

Denisonii D'Ombr.

- *Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 79.

deorsa Rolfe

- Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 395 (1900); lix. 154 (1916).

- *Bot. Mag. cxvii. t. 7766 (1901).

- Constantin, Atlas Orch. Cult. 11 (1913).—*Fl.*

Edwallii Cogn.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 115 (1904-06).

elephanticeps Reichb. f. & Warsc.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 3 (1854).
- *Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 997 (1854-55).
- *Woolward, Masdev. t. 16 (1896).
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 10 (1899).
- *Bot. Mag. cxviii. t. 7824 (1902).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

pachysepala Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 74 (1856).—*Fl.*

Ephippium Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 195 (1874).
- *Bot. Mag. cii. t. 6208 (1876).
- Gard. Chron. Ser. III. vi. 621 (1889).—*Fl.*
- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 41 (1889).—*Fl.*
- *Woolward, Masdev. t. 43 (1896).
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 9 (1899).
- Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 524 (1901).—*Hab.*
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- Orch. World, v. 48 (1914); vi. 206 (1916).—*Fl.*

erythrochaete Reichb. f.

- *Woolward, Masdev. t. 63 (1896).
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 15 (1901).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

Estradae Reichb. f.

- *Bot. Mag. ci. t. 6171 (1875).
- *Belg. Hort. xxv. 317 (1875).
- Orchidophile, 1882, p. 345.—*Hab.*
- Garten-Zeit. Berlin, iv. 247 (1885).
- *Rev. Hort. Belge, xiii. 133 (1887).
- Pflanzenfam. ii. vi. 135 (1889).—*Hab.*
- Kerchove, Livre Orch. 55 (1894).
- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 488 (1894).—*Hab.*
- *Woolward, Masdev. t. 75 (1896).
- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 146 (1901).—*Hab.*
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

fenestrata Lindl.

- *Bot. Mag. lxxi. t. 4164 (1845).
- *Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 74 (1849).
- Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 40 (1920).—*Fl.*

floribunda Lindl.

- *Woolward, Masdev. t. 76 (1896).

fractiflexa Lehm. & Kränz.

- *Woolward, Masdev. t. 17 (1896).

fragrans Woolw.

- *Woolward, Masdev. t. 18 (1896).

fulvescens Rolfe

- Gard. Chron. Ser. III. viii. 325 (1890).—*Fl.*
- *Woolward, Masdev. t. 52 (1896).

Gargantua Reichb. f.

- Linden, Orchid. Exot. 825 (1894).—*Hab.*
- Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 283 (1894).—*Hab.*

Gelengiana Reichb. f.

- Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 119 (1893); xxxviii. 293 (1899).

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 490 (1894).

- *Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 63, t. 76 (1894).

gemmata Reichb. f.

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 243 (1896).
- *Woolward, Masdev. t. 83 (1896).
- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 236 (1897).

MASDEVALLIA

gemmata

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

gibberosa Reichb. f.

- *Bot. Mag. cxiv. t. 6990 (1888).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

guttulata Reichb. f.

- *Woolward, Masdev. t. 44 (1896).

Harryana Reichb. f.

- *Floral Mag. x. t. 555 (1871); N. Ser. 1880, t. 410.
- Florist, 1872, p. 252; 1873, p. 169.
- *Belg. Hort. xxiii. 353, t. 21 (1873).
- *Floral World, 1873, p. 193.
- *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2250 (1875).
- Garden, xxxiii. 385 (1888).
- *Orchidophile, 1890, p. 80.
- Linden, Orchid. Exot. 150 (1894).
- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 243 (1896).
- Cortes, Fl. Colomb. i. t. 10 (1897).—*Fl.*
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 7 (1898).
- *Lindman, Vi och våra blomm. t. 83 (1911-13).

armeniaca Will.

- *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 224 (1886).

atrosanguinea Hort.

- *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 105 (1884).

caerulescens Hort.

- *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 24 (1882).

carnea Linden

- *Lindenia, viii. t. 382 (1892).

decora Warn. & Will.

- *Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 344 (1889).

Gravesiae Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. xii. 131 (1892).—*Hab.*
- American Garden, xx. 875 (1899).

illustris Linden

- *Lindenia, viii. t. 382 (1892).

Kegeljanii Linden

- *Lindenia, viii. t. 382 (1892).

lilacina Linden

- *Lindenia, viii. t. 382 (1892).

longiflora Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 7 A (1899).

miniata Will. & Moore

- *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 110 (1884).

reginae Linden

- *Lindenia, viii. t. 382 (1892).

splendens Sander

- *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 55, t. 26 (1892).

*Henriettae Kränz.

- *Lindenia, xii. t. 557 (1896).

hieroglyphica Reichb. f.

- *Woolward, Masdev. t. 77 (1896).

Houtteana Reichb. f.

- *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2106 (1874).
- *Woolward, Masdev. t. 64 (1896).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

ignea Reichb. f.

- *Bot. Mag. cxviii. t. 5962 (1872).
- *Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 15.
- Gard. Chron. 1872, p. 545; xvi. 305 (1881); Ser. III. vi. 621 (1889).
- Floral World, 1873, p. 194.
- Florist, 1873, p. 169.
- *Ill. Hort. xxvi. t. 333 (1879).
- Orchidophile, 1882, p. 197; 1885, p. 367.
- *Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 62 (1883).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 333 [1884-88].—*Fl.*
- Garden, xxviii. 289 (1885).—*Hab.*
- *Lindenia, v. t. 219 (1889).
- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 47 (1889).—*Fl.*
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 2 (1897).
- Horticulture (Boston), xi. 765 (1910).—*Hab.*
- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 6 (1910).—*Fl.*
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- Orch. World, v. 218 (1915).—*Fl.*

Boddaertii Hort.

- *Ill. Hort. xxvi. t. 357 (1879).

Massangeana Will.

- *Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 273 (1887).

pulchra Vuylst.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 2 A (1897).—*Fl.*

MASDEVALLIA

ignea Vuylstekeana Hort.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 2 A (1897).—*Fl.*

infracta Lindl.

- Belg. Hort. xxiii. 353, t. 22 (1873).
- *Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2389 (1880).
- *Woolward, Masdev. t. 45 (1896).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

aristata Cogn.

- Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 77 (1896).

ionocharis Reichb. f.

- *Bot. Mag. cii. t. 6262 (1876).
- Garden, x. 503 (1876).
- Florist, 1878, p. 51.—*Hab.*
- Gartenfl. xxvii. 208 (1878).—*Hab.*
- Orchidophile, 1883, p. 667.—*Hab.*
- *Woolward, Masdev. t. 78 (1896).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

Lauchiana Kränz.

- *Woolward, Masdev. t. 19 (1896).

leontoglossa Reichb. f.

- Gard. Chron. xxiv. 429 (1885).
- Gartenfl. xxxvi. 613 (1887).
- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 49 (1889); Pt. 10, p. 15 (1894).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxviii. t. 7245 (1892).

- *Woolward, Masdev. t. 20 (1896).
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 12 (1899).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- Orch. World, vi. 82 (1916).—*Fl.*

lilliputiana Cogn.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 115 (1904-06).

Lindenii André

- *Ill. Hort. xvii. t. 42 (1870).
- *Bot. Mag. cxviii. t. 5990 (1872).
- *Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 28; 1880, t. 410.
- Florist, 1873, p. 169.
- Gard. Chron. i. 385 (1874); xvi. 336 (1881).—*Hab.*

*Jennings, Orch. t. 17 (1875).

*Garden, x. 240 (1876).

*Rev. Hort. Belge, ix. 25 (1883).

*Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 1, fig. 1 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 333 [1884-88].—*Hab.*B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 493 (1894).—*Hab.*Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1069 (1900).—*Hab.*Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 838 (1911).—*Fl.*

—grandiflora Linden

- *Lindenia, i. t. 34 (1885).

—Harryana André

- *Ill. Hort. xx. t. 142 (1873).

longicaudata C. Lem.

- Ill. Hort. xv. Misc. 109 (1868).

Lowii Hort.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. Proc. p. cxvii (1890).—*Fl.*
- Gard. Chron. Ser. III. viii. 268 (1890).—*Fl.*
- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 496 (1894).—*Fl.*

ludibunda Reichb. f.

- *Lindenia, x. t. 472 (1894).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

macrochila Regel

- *Gartenfl. xl. t. 1344 (1891).—*Fl.*

macrura Reichb. f.

- Gard. Chron. vii. 13 (1877); xvi. 337 (1881).
- De Puydt, Orchidées, 100, 101 (1880).
- *Lindenia, iii. t. 113 (1887).
- *Bot. Mag. cxvii. t. 7164 (1891).
- *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 431 (1891).
- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 497 (1894).—*Fl.*
- *Woolward, Masdev. t. 33 (1896).
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 8 (1899).
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

maculata Klotzsch & Karst.

- *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2150 (1875).
- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 16 (1889); Pt. 10, p. 30 (1894).—*Fr.*

*Woolward, Masdev. t. 46 (1896).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*

MASDEVALLIA

- marginella** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 53 (1896).
- ***Measuresiana** Rolfe
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 63, t. 76 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. hybr. t. 3 (1905).
- melanopus** Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. vi. 621 (1889).—*Fl.*
*Woolward, Masdev. t. 3 (1896).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- melanoxantha** Linden & Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. xvii. 359 (1895).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xix. Proc. p. lxxiii (1896).
- Meleagris** Lindl.
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 75 (1856).
- militaris** Reichb. f. & Warsc.
*Woolward, Masdev. t. 10 (1896).
- Mooreana** Reichb. f.
*Bot. Mag. cxiv. t. 7015 (1888).
*Woolward, Masdev. t. 21 (1896).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- muscosa** Reichb. f.
Ann. Bot. i. t. 12 (1888).—*Fl.*
*Woolward, Masdev. t. 39 (1896).
*Bot. Mag. cxv. t. 7664 (1899).
Plant World, ix. 77 (1906).
Orchis, vii. 105 (1913).
Crisp, Guide Friar Park, 161 (1914).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2008 (1916).—*Hab.*
- myriosigma** E. Morr.
Belg. Hort. xxiii. 353, t. 23 (1873).
- nidifica** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 36 (1896).
- nycterina** Reichb. f.
Gard. Chron. i. 639 (1874); xvi. 337 (1881).
*Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 150.
*Woolward, Masdev. t. 65 (1896).
- O'Brieniana** Rolfe
*Woolward, Masdev. t. 71 (1896).
- ochtodes** Reichb. f.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).—*Fl.*
- ophioglossa** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 37 (1896).
- Ortgiesiana** Rolfe
*Woolward, Masdev. t. 22 (1896).
- pachyantha** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 23 (1896).
- pachyura** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 4 (1896).
Gard. Chron. Ser. III. xxii. 255 (1897); xlix. 89 (1911).
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8361 (1911).
- paulensis** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 6 (1901).
*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 14 (1908).—*Fl.*
- Peristeria** Reichb. f.
*Bot. Mag. ci. t. 6159 (1875).
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2346 (1876).
*Ill. Hort. xxv. t. 327 (1878).
*Woolward, Masdev. t. 24 (1896).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 11 (1899).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).
- picturata** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 34 (1896).
- platyglossa** Reichb. f.
*Bot. Mag. cxvii. t. 7185 (1891).
*Woolward, Masdev. t. 25 (1896).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- polysticta** Reichb. f.
Gard. Chron. iii. 657 (1875).
*Ill. Hort. xxii. t. 199 (1875).
Gartenfl. xxv. t. 869 (1876).
*Bot. Mag. cii. t. 6258 (1876); civ. t. 6368 (1878).
De Puydt, Orchidees, 205 (1880).—*Hab.*
*Rev. Hort. 1880, p. 250.
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 126 (1882).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. xii. 375 (1886).
Orchidophile, 1888, p. 284.—*Hab.*
Stein, Orchideenbuch, 337 (1892).—*Hab.*

MASDEVALLIA

- polysticta**
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 500 (1894).—*Hab.*
*Woolward, Masdev. t. 5 (1896).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 170 (1914).—*Hab.*
- porcelliceps** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 26 (1896).
- ***Pourbaixii** Hort.
*Linden, ix. t. 387 (1893).
- pulvinaris** Reichb. f.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).—*Fl.*
- pumila** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. 108 (1838).
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 75 (1856).
- punctata** Rolfe
*Bot. Mag. cxvii. t. 7165 (1891).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- pusilla** Rolfe
*Woolward, Masdev. t. 66 (1896).
- racemosa** Lindl.
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 58 (1889).—*Fl.*
Gartenfl. xli. 489 (1892).
*Woolward, Masdev. t. 49 (1896).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 3 (1897).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
Orch. World, v. 259 (1915).—*Fl.*
- **Crossii** Hort.
Gard. Chron. xxi. 737 (1884).
- radiosa** Reichb. f.
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 59 (1889).—*Fl.*
*Woolward, Masdev. t. 67 (1896).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- Reichenbachiana** Endres
*Linden, vi. t. 250 (1890).
*Gartenfl. xli. t. 1365 (1892).
*Woolward, Masdev. t. 54 (1896).
- Roezii** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 186 (1874).—*Fl.*
*Linden, i. t. 15 (1885).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- **rubra** Hort.
*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 243 (1887).
- Rolfeana** Kränzl.
*Woolward, Masdev. t. 55 (1896).
- rosea** Lindl.
Gard. Chron. xiii. 680, 681 (1880); xvi. 336 (1881); xvii. 644 (1882); Ser. III. xvi. 657 (1894).
*Belg. Hort. xxxii. 65 (1882).
Journ. Hort. Ser. III. xiii. 71 (1886).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 61 (1889).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 502 (1894).
*Woolward, Masdev. t. 86 (1896).
Orch. Rev. iv. 113 (1896); xi. 25 (1903); xxiii. 209 (1915).—*Hab.*
- Schlimmii** Linden ex Lindl.
Gard. Chron. xix. 532 (1883).
*Bot. Mag. cx. t. 6740 (1884).
Gartenfl. xxxvi. 87 (1887).
Pflanzenfam. ii. vi. 137 (1889).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 62 (1889).—*Fl.*
Stein, Orchideenbuch, 339 (1892).
Kerchove, Livre Orch. 190 (1894).
*Woolward, Masdev. t. 47 (1896).
Crisp, Guide Friar Park, 161 (1914).—*Fl.*
Orch. World, v. 216 (1915).—*Fl.*
- Schroederiana** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xxi. 557 (1890).—*Fl.*
*Woolward, Masdev. t. 56 (1896).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 16 (1901).
*Bot. Mag. cxxxviii. t. 7859 (1902).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- sessilis** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 3, fig. b (1898).
- Shuttleworthii** Reichb. f.
*Bot. Mag. civ. t. 6372 (1878).
*Ill. Hort. xxviii. t. 435 (1881).
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 5 (1882).
Journ. Hort. Ser. III. v. 31 (1883); x. 397 (1885).—*Fl.*
*Linden, iv. t. 182 (1888).

H h

MASDEVALLIA

- Shuttleworthii**
*Sander, Reichenbachia, i. 29, t. 13 (1888).
*Gartenfl. xxxix. t. 1329 (1890).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 6 (1898).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).
— **xanthocorys** Reichb. f.
*Sander, Reichenbachia, i. t. 13 (1888).
- ***Shuttryana** O'Brien
Gard. Chron. Ser. III. xix. 262 (1896).
Jardin, xxii. 381 (1908).—*Hab.*
- simula** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 72 (1896).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
Crisp, Guide Friar Park, 161 (1914).
- spectrum** Reichb. f.
*Linden, iii. t. 143 (1887).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- striatella** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 27 (1896).
- swertiifolia** Reichb. f.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).—*Fl.*
- torta** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 28 (1896).
- tovarensis** Reichb. f.
Gard. Chron. 1865, p. 914; 1871, p. 1421; xvi. 409 (1881); Ser. III. vi. 621 (1889).
*Bot. Mag. xci. t. 5505 (1865).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 120 (1867).
*Florist, 1873, p. 169.
Journ. Hort. xlix. 415 (1873); Ser. III. x. 153 (1885); lvii. 99 (1908).
*Ill. Hort. xxvi. t. 363 (1879).
*De Puydt, Orchidees, t. 24 (1880).—*Hab.*
*Rev. Hort. Belge, ix. 25 (1883).
*Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 1, fig. 4 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 334 [1884-88].
*Linden, iv. t. 171 (1888).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 64 (1889).—*Fl.*
Stein, Orchideenbuch, 341 (1892).—*Hab.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 503, 504 (1894).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 544 (1894-96).—*Fl.*
*R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn, t. 9 (1895).
*Woolward, Masdev. t. 48 (1896).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 13 (1900).
Orch. Rev. xiii. 58 (1905).—*Hab.*
Horticulture (Boston), v. 125 (1907); xvi. 337 (1912).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 172 (1914).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2009 (1916).—*Hab.*
- triangularis** Lindl.
Journ. Hort. Ser. III. v. 31 (1883).—*Fl.*
*Linden, x. t. 472 (1894).
*Woolward, Masdev. t. 79 (1896).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- triaristella** Reichb. f.
Gard. Chron. vi. 559 (1876).—*Hab.*
*Bot. Mag. cii. t. 6268 (1876).
De Puydt, Orchidees, 24 (1880).—*Hab.*
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 127 (1882).—*Hab.*
Pflanzenfam. ii. vi. 138 (1889).—*Hab.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 505 (1894).
Kerchove, Livre Orch. 54 (1894).—*Hab.*
*Woolward, Masdev. t. 84 (1896).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 524 (1901).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
- tridactylites** Reichb. f.
Crisp, Guide Friar Park, 161 (1914).
- Triglochin** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 85 (1896).
- trinema** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 68 (1896).
- Trochilus** Linden & André
*Ill. Hort. xxi. t. 180 (1874).
*Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 443.
- troglydites** E. Morr.
*Belg. Hort. xxvii. 97 (1877).
*Woolward, Masdev. t. 69 (1896).

MASDEVALLIA

- tubuliflora** Ames
Ames, Orchidac. iii. t. 41 (1908).
- Tuerckheimii** Ames
Ames, Orchidac. iii. t. 42 (1908).
- uniflora** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 27 (1794).—*Fl.*
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 89 (1815).
*Woolward, Masdev. t. 80 (1896).
- Veitchiana** Reichb. f.
*Warner, Select. Orch. Pl. Ser. II. t. 33 (1865-75).—*Hab.*
*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1803 (1867-68).
*Bot. Mag. xciv. t. 5739 (1868).
*Floral Mag. ix. t. 481 (1870).
Gard. Chron. 1871, p. 1421; xii. 305 (1879); xvi. 409 (1881); Ser. III. vi. 621 (1889).
Gartenfl. xxi. sub t. 744 (1872).
*Florist, 1873, p. 169.
Journ. Hort. xlix. 358 (1873).
*De Puydt, Orchidées, t. 25 (1880).—*Hab.*
*Rev. Hort. Belge, ix. 25 (1883).
*Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 1, fig. 2 (1884).
*Miner, Orchids, t. 4 (1885).
*Lindenia, ii. t. 95 (1886).
Garden, xxxiii. 385 (1888).—*Hab.*
Jardin, iii. 104 (1889).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 16, 68 (1889); Pt. 10, p. 30 (1894).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 503, 506 (1894).
Kerchove, Livre Orch. 166 (1895).—*Fl.*
*Woolward, Masdev. t. 11 (1896).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 4 (1897).—*Fl.*
Veitch, Hort. Veitch. 140 (1906).
Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 215 (1910).—*Fl.*
Horticulture (Boston), xvi. 341 (1912).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).—*Fl.*
Orch. World, v. 21 (1914).—*Fl.*
— **grandiflora** Williams
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Masdev. t. 4 (1897).—*Fl.*
- velifera** Reichb. f.
Garden, xiv. 474 (1878).—*Hab.*
Orchidophile, 1883, p. 544.
Gard. Chron. Ser. III. i. 745 (1887).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 5, p. 70 (1889).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 507 (1894).—*Fl.*
*Woolward, Masdev. t. 29 (1896).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 393, fig. 61 (1908).
- ventricularia** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 87 (1896).
- vespertilio** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 70 (1896).
- Wagneriana** Linden
Paxt. Fl. Gard. iii. 74 (1852-53).
Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 81 (1853).
*Bot. Mag. lxxxii. t. 4921 (1856).
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 75 (1856).
*Woolward, Masdev. t. 81 (1896).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 142, fig. 73 (1901).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 23 (1913).
- Wallisii** Reichb. f.
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 508, 512 (1894).—*Hab.*
— **stupenda** Hort.
Gard. Chron. xxiii. 473 (1885).
- Wendlandiana** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 38 (1896).
- xanthina** Reichb. f.
*Woolward, Masdev. t. 82 (1896).
- yauaperyensis** Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 78 (1896).
*Woolward, Masdev. t. 30 (1896).
- zebrina** Porsch.
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 12, fig. 1-3 (1908).—*Fl.*

MASSANGEA E. Morr.: *Guzmania*

- hieroglyphica** Carr.
Rev. Hort. 1878, p. 175.
Garden, xlii. 569 (1878); xxxvii. 244 (1890).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 335 [1884-88].
- Lindenii** André
*Ill. Hort. xxv. t. 309 (1878).
- musaica** E. Morr.
*Belg. Hort. xxvii. 199 (1877).
- MASSONIA** Thunb.
angustifolia Linn. f.
*Aiton, Hort. Kew. i. 4 (1789).
Lamarck, Ill. ii. t. 233, fig. 2 (1797).
*Bot. Mag. xix. t. 736 (1804).
*Redouté, Liliac. vii. t. 392 (1812).
- cordata** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 459 (1804).
- coronata** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 460 (1804).
- corymbosa** Ker-Gawl.
*Bot. Mag. xxv. t. 991 (1807), errore; recte *Scilla corymbosa*, vide sub t. 1468 (1812).
- depressa** Houtt.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xxi. t. 85, fig. 1 (1780).—*Fl.*
- ensifolia** Ker-Gawl.
*Bot. Mag. xvi. t. 554 (1802).
- grandiflora** Lindl.
*Bot. Reg. xii. t. 958 (1826).
- hirsuta** Link & Otto
*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 1 (1828-31).
Magyar Növényt. Lapok, xi. 92 (1887).
Pflanzenfam. ii. v. 69 (1888).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 8 (1903).
- jasminiflora** Burch.
*Bot. Mag. cxxi. t. 7465 (1896).
- lanceifolia** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 456 (1804).
- latifolia** Linn. f.
*Aiton, Hort. Kew. i. 3 (1789).
Lamarck, Ill. ii. t. 233, fig. 1 (1797).
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 455 (1804).
*Bot. Mag. xxii. t. 848 (1805).
Gaertner f., Fruct. iii. t. 182 (1805).—*Fr.*
*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. v. t. 88 (1822).
- longifolia** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 457 (1804).
— **candida** Burch.
*Bot. Reg. ix. t. 694 (1823).
- muricata** Ker-Gawl.
*Bot. Mag. xvi. t. 559 (1802).
*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 162 (1805).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 50 (1834).
- nodica** Gaertn.
Gaertner f., Fruct. iii. t. 182 (1805).—*Fr.*
- obovata** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 458 (1804).
- odorata** Hook. f.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5891 (1871).
- pustulata** Jacq.
*Bot. Mag. xvii. t. 642 (1803).
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 454 (1804).
*Redouté, Liliac. iv. t. 183 (1807).
Reichenbach, Hort. Bot. t. 224 (1827-30).
Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 44 (1906).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, Proc. p. 1viii. fig. 51 (1908).
*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 23, p. 99 (1915).—*Fl.*
- sanguinea** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 461 (1804).
- scabra** Thunb.
*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 220 (1802).
- violacea** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. i. t. 46 (1799).
*Redouté, Liliac. vii. t. 386 (1812).
- MASTACANTHUS** Endl.: *Caryopteris*
- sinensis** Endl.
*Bot. Reg. xxxii. t. 2 (1846).
- MASTERSIA** Benth.
assamica Benth.
Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 34 (1865).

MASTIGOPHORUS Cass.: *Nassauvia*

- Gaudichaudii** Cass.
Linnaea, v. t. 1, fig. 1-3 (1830).—*Fl.*
D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 16 [1852].
- MASTIXIA** Bl.—Vide *Bursinopetalum*
- acuminatissima** Bl.
Pflanzenreich, Cornac. 23 (1910).
- arborea** C. B. Clarke
Beddome, Fl. Sylv. t. 216 (1872).
Pflanzenfam. iii. viii. 262 (1898).—*Fl.*
Pflanzenreich, Cornac. 27, 28 (1910).
- bracteata** C. B. Clarke
Pflanzenreich, Cornac. 23 (1910).
- cambodiana** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 260 (1892).
- Gardneriana** Baill.
Heim, Dipterocarp. t. 9 (1892).—*Fl.*
- rostrata** Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 191 (1913).
- Scortechinii** King
Pflanzenreich, Cornac. 23 (1910).—*Fl.*
- tetrandra** C. B. Clarke
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 47 (1894).
- trichotoma** Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 58 (1850).—*Fl.*
Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 108** (1856-65).—*Fl.*
Pflanzenreich, Cornac. 23 (1910).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 190 (1913).
- MASTOSTIGMA** Stocks: *Glossonema*
- varians** Stocks
Hook. Ic. Pl. ix. t. 863 (1852).
- MATAIBA** = *Matayba*
- MATAYBA** Aubl.—Vide *Ratonia*
- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 128 (1775).
Lamarck, Ill. ii. t. 298 (1797).
- marginata** Radlk.
Pflanzenfam. iii. v. 341 (1895).
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 122 (1900).
- mollis** Radlk.
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 121 (1900).
- purgans** Radlk.
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 120 (1900).
- MATEATIA** Vell.: *Sterculia*
- curiosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 95 (1827).
- MATELEA** Aubl.
latifolia Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 109 (1775).
Delessert, Ic. Pl. v. t. 76 (1846).
- linearis** Decne.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 11 (1838).—*Fl.*
- palustris** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 109 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 179 (1797).
Trattinick, Arch. i. t. 88 (1812).
- MATHAEA** Vell.: *Schwenkia*
- apostolica** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 51 (1827).
- MATHEWSIA** Hook. & Arn.
foliosa Hook. & Arn.
Hooker, Bot. Misc. iii. t. 96 (1833).
Pflanzenfam. iii. ii. 187 (1891).—*Fr.*
- MATHIOLA** = *Matthiola*
- MATHURINA** Balf. f.
penduliflora Balf. f.
Phil. Trans. Roy. Soc. London, clxviii. t. 21 (1879).
Jahrb. Bot. Gart. Berlin, ii. t. 1, fig. 23, t. 2, fig. 31, 32, 44, 54, 58-60 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. A. 59 (1893).—*Fr.*
- MATISIA** Humb. & Bonpl.
cordata Humb. & Bonpl.
Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 2, 2 b (1805).

MATISIA

cordata

- *Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 210 (1857-65).—*Fl.*
lasicalyx Schum.
 Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 48 (1886).
oblongifolia Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 150 (1838).

MATONIA Sm.: *Elettaria***Cardamomum** Steph. & Church.

- *Fl. Med. [Spratt] ii. 115 (1830).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 106 (1835).
 *Burnett, Pl. Util. ii. t. 36 b (1845).

MATONIA R. Br.

Foxworthyi Copel.

- Philippine Journ. Sc., Bot. iii. 351, t. 2; iv. 65, t. 16 (1909).

pectinata R. Br.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 16 (1830).
 *Hooker, Gen. Fil. t. 43 (1842).
 Payer, Bot. Crypt. 200 (1850).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 155, 157 (1865).
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 186 (1865-70).
 Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 3, fig. 7 (1866).
 J. Smith, Hist. Fil. t. 24 (1875).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 19 (1883).
 Phil. Trans. Roy. Soc. London, cxci. 176, t. 17-20 (1899).
 Pflanzenfam. i. iv. 344, 345 (1900).
 Ann. Bot. xix. t. 31 (1905).
 Christ, Geogr. Farne, 19 (1910).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 273 (1913).
 Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. iii. 685, 708 (1917).—*Veg.*

sarmentosa Baker

- Ann. Bot. v. t. 14 (1891).
 Pflanzenfam. i. iv. 346 (1900).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 273 (1913).

MATOUREA Aubl.: *Stemodia***guianensis** Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 259 (1775) in ic.; *M. pratensis* in textu.
pratensis Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 259 (1775) in textu; *M. guianensis* in ic.
 Lamarck, Ill. iii. t. 533 (1797).

MATRICARIA Auct.: *Anacyclus* (1), *Anthemis* (2), *Boltonia* (3), *Chrysanthemum* (4), *Matricaria* Linn. (5)MATRICARIA Linn. (5)—Vide *Chamaemelum*, *Courrantia*, *Daveana*, *Otocarpum*, *Otospermum*, *Tripleurospermum***absinthioides** Desr. in Lam. (4)

- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 592 (1829).

ambigua Miyabe (4)

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 33 (1907).—*Hab.*
 Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 65 (1908).—*Hab.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xvii. t. 20 (1912).

argentea Linn. (4)

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 64 (1761).

aurea Boiss. (5)

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 418 (1904).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 297 (1915).

carnosa Desr. in Lam. (4)

- Lamarck, Ill. iv. t. 678, fig. 4 (1797).

Chamomilla Linn. (5)

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 695 (1760).
 Hill, Veget. Syst. ii. t. 64 (1761).
 Hill, Herb. Brit. i. t. 11 (1769).
 Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 9 (1771).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 139 (1780).
 *Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 74 (1792).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 584 (1793).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 162 (1796).
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 63 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 63 (1826).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 55 (1800).
 *Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 22 (1801).

MATRICARIA

Chamomilla

- *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 124 (1802).
 *Svensk Bot. i. t. 50 (1802).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 617 (1803).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xviii. t. 1232 (1804).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, i. t. 3 (1805).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 26] (1808).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 253 b (1808).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 35 (1812).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 49 (1820).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 290 (1822).
 *Heger, Herb. Pharm. t. 471 (1822-25).
 *Fl. Dan. x. t. 1764 (1823).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arzney-Pfl. [t. 102] (1823-28).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 241 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 73 (1828).
 *Schlechtendal & Gimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 122 (1833).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 598 (1836-55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 335 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1243 (1840).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 132 (1842).—*Fl.*
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1302 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 196, fig. 1037 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 48, fig. 373, a-m (1849).—*Fl.*
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. i. t. 17 (1852).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 997 (1854).
 [Nederl. Kruidd. Arch. iii. 522 (1855).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 746 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 51, fig. 394 (1861).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 23 f (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 12, fig. 141 (1861-62)].
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 146 [1862-74].
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 509 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 43, fig. 10 [1865].
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 11 (1866).—*Fr.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 80 (1867-86).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 439 (1871).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 131 (1873).
 Suringar in Versl. & Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Amsterdam, Ser. II. vii. t. 4 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 128 [1873].
 [Suringar in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. viii. t. 18 (1873).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 155 (1878).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-Medic. Bot. 1094 (1880-83).—*Fl.*
 *Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 67, fig. 416 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 186 (1882); Ausgb. B. 183 (1884).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 401 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 374 (1882).
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 809 (1887).—*Fl.*
 *Köhler, Med. Pfl. ii [t. 118] (1887).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3049 (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 573 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 585 (1889).
 Schwarz, Forstl. Bot. 370 (1892).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 182 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 88 [1893-94].
 Aclouque, Fl. France, 372 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 320 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 674 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 155 (1895).
 Pharm. Journ. Ser. IV. iv. 269 (1897); xxi. 223 (1905).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 459 (1898); Ed. 2, iii. 521 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 623 (1898).—*Fl.*
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 223 (1898).

MATRICARIA

Chamomilla

- *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iii. t. 58 (1899).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 12 (1901-05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 329 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 81 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 89 (1903).
 Coste, Fl. France, ii. 343 (1903).
 De Vries, Mutationsth. ii. 379 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 958 (1905).—*Fl.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 709 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 1159 (1909).
 Fedtschenko & Flef. Fl. Eur. Russia, 973 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 388 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 269 (1910).
 *Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge i (1911).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 681 (1912).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 2 (1913).
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 979, 980 (1913).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 2 (1914).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 394 (1915).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2011 (1916).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 30 (1917).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 269 (1917).
 *Komarov, Sbor. Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russ.), Ed. 3, t. 35 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 537 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 537 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 305 (1918).
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 352 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 527 (1919).
 — **discoidea** De Vries
 De Vries, Mutationsth. ii. 379 (1903).
Chamomilla Blanco (5)
 *Blanco, Fl. Filip. t. 290 (1878-80) *Chrysanthemum indicum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 381.
coronaria Desr. in Lam. (4)
 Lamarck, Ill. iv. t. 678, fig. 3, 6 (1797).
Courrantiana DC. (5)
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 89 (1836-50) in ic.; *Courrantia chamomilloides* in textu, p. 278.
crispa Hort. (5)
 Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxviii. 83 (1882).—*Hab.*
dichotoma Fenzl. (5)
 Pflanzenfam. iv. v. 275 (1892).—*Fr.*
discoidea DC. (5)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 997 (1854).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxix. t. 3050 (1887).
 Dyer, Rep. Agric. St. California, 264 (1891).—*Fr.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 330 (1902).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 694 (1906).
 Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 7, p. 14 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 390 (1910).
 Birger in Ymer, xxx. 79 (1910).—*Hab.*
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 162 (1914).—*Hab.*
eximia crispa Hort. (5)
 Rev. Hort. 1897, p. 334.
 — **pyramidalis** Hort.
 Rev. Hort. 1886, p. 557.
 Gartenfl. xxxvi. 129 (1887).
glastifolia Hill (3)
 *Hill, Hort. Kew. t. 3 (1769).
glaucia Poir. (4)
 Gartenfl. i. 161 (1901).—*Hab.*
graminifolia Desr. in Lam. (4)
 Lamarck, Ill. iv. t. 678, fig. 5 (1797).
grandiflora Britton (4)
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 459 (1898); Ed. 2, iii. 520 (1913).
indica Mill. (4)
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 335 (1850).
inodora Linn. (5)
 Hill, Herb. Brit. i. t. 12 (1769).
 Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 10 (1771).

MATRICARIA**inodora**

- Petermann, Deutschl. Fl. t. 48, fig. 373, n. o (1849).—*Fr.*
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 132 (1873).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 128 [1873].
- Gard. Chron. xii. 753 (1879); Ser. III. xlii. 165 (1907).
- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1094 (1880-83).—*Fl.*
- Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 453 (1882).—*Fl.*
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 336 [1884-88].
- *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 305 [1885-94].
- Pflanzenfam. iv. v. 275 (1892).—*Fr.*
- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 61 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 17 [1897?].
- Acloque, Fl. France, 372 (1894).
- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 320 (1895).
- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 674 (1895).—*Fl.*
- *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 85 (1896).
- Rev. Hort. 1897, p. 334.
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 459 (1898); Ed. 2, iii. 520 (1913).
- Gagnepain in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xi. 11. 34 (1898).
- Pearson & Feilden, Beyond Petsora Eastward, t. 77, 79 (1899).—*Hab.*
- Journ. Agric. Soc. England, lxii. 250 (1901).
- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 328 (1902).
- Coste, Fl. France, ii. 343 (1903).
- Rev. Gén. Bot. xv. 338-40 (1903).—*Fl.*
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 419 (1904).
- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 110 (1905).
- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 84, p. 34 (1905).—*Fr.*
- Blytt, Haandb. Fl. Ed. Dahl, 693 (1906).
- Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 4 (1906).—*Fr.*
- U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 18 (1906).—*Fr.*
- Irish Naturalist, xvi. t. 24 (1907).—*Hab.*
- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 972 (1910).
- Heukels, Fl. Nederl. iii. 389 (1910).
- Long, Common Weeds Farm. & Garden, 93, t. 2 (1910).
- Simmons, Fl. Kiruna (Vetensk. Prakt. Under-soekn. Lappland), t. 16, 17 (1910).—*Hab.*
- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 270 (1910).
- Fauna & Flora, Uppsala & Stockholm, vii. 116, 117 (1912).—*Hab.*
- Bull. Angew. Bot. vii. t. 112 (1914).—*Fr.*
- A. Georgia, Manual Weeds, t. 342 (1914).
- Journ. New Zeal. Dep. Agric. xi. 38 (1915).—*Fr.*
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 270 (1917).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 524 (1918).—*Fl.*
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 526 (1919).
- lamellata** Bunge (5)
- Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 62 (1912).
- Bot. Tidsskr. xxxii. 53 (1912).
- laxa** Tratt. (5)
- *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. ii. t. 200 (1813).
- Trattinick, Arch. iii. t. 233 (1817).
- maritima** Linn. (5)
- Hill, Veget. Syst. ii. t. 64 (1761).
- Hill, Herb. Brit. i. t. 11 (1769).
- Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 9 (1771).
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 133 (1873).
- Warming, Dansk Plantevaekst, i. 13 (1906).—*Hab.*
- Häyrén in Acta Soc. Fauna & Fl. Fennica, xxxix. No. 1, t. 9 (1914).—*Hab.*
- matricarioides** Porter (5)
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 460 (1898); Ed. 2, iii. 521 (1913).
- nigellifolia** DC. (5)
- Lubbock, Seedlings, ii. 132 (1892).—*Veg.*
- nobilis** Baill. (2)
- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1136 (1884).
- Baillon, Hist. Pl. viii. 60 (1886).

MATRICARIA**nobilis**

- Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 130 (1889).
- parthenioides** Desf. (2)
- Jardin, xxviii. 135 (1914).—*Hab.*
- Parthenium** Linn. (4)
- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 694 (1760).
- Hill, Veget. Syst. ii. t. 64 (1761).
- Hill, Herb. Brit. i. t. 11 (1769).
- Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 9 (1771).
- *Regnault, Bot. ii. 153 (1774).
- Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 8, t. 2 (1775); xi. Dec. 7, t. 3 (1776).
- *Fl. Dan. iv. t. 674 (1777).
- *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 166 (1780).
- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 334 (1791).
- *Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 249 (1794); Ed. 3, i. t. 30 (1832).
- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 163 (1796).
- *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 618 (1803).
- *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 126 (1803).
- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 65 (1807).
- *Vigneux, Pl. Pitt. Envir. Paris, t. 54 (1812).
- *Chametonn, Fl. Méd. iv. t. 227 (1817).
- *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 12 (1822).
- *Heger, Herb. Pharm. [t. 71] (1822-25).
- *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 334 (1850).
- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 181 (1863).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 128 [1873].
- *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 36] (1876).
- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 93 (1892); (Pop. Ed.), iii. 145 [1897].
- Pyrethrum** Baill. (1)
- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1134 (1884).—*Fl.*
- Baillon, Hist. Pl. viii. 61 (1886).
- Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 565 (1889).—*Veg.*
- Raddiana** Winkl. (5)
- Act. Hort. Petrop. xi. t. 3 (1889).
- recutita** Linn. (5)
- Hill, Veget. Syst. ii. t. 64 (1761).
- sinensis** Buchoz (4)
- Buchoz, Pl. Nouv. Découv. t. 13 (1779).
- suaveolens** Linn. (5)
- Hill, Herb. Brit. i. t. 12 (1769).
- Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 10 (1771).
- Gartner, Fruct. ii. t. 168 (1791).—*Fr.*
- Lamarck, Ill. iv. t. 678, fig. 2 (1797).—*Fl.*
- suaveolens** Buchenau (5)
- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 270 (1910).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 537 (1918).
- suffruticosa** Druce (4)
- Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 120 (1919).
- zuurbergensis** Oliv. (5)
- Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2230 (1892).

MATTEUCCIA Tod.—Vide *Struthiopteris* Willd.**Struthiopteris** Tod.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 574 (1900).—*Hab.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 11 (1913).
- Luersenii** Rosend.
- Bot. Notiser, 1916, p. 94.

MATTHAEA Bl.**calophylla** Perk.

Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr. 17 (1911).

latifolia Perk.

- Engl. Jahrb. xxv. t. 5 (1898).—*Fl.*
- Pflanzenreich, Monimiac. 51 (1901); Nachtr. 17 (1911).—*Fl.*
- sancta** Bl.
- Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 10 (1856).—*Fl.*
- Engl. Jahrb. xxv. t. 5 (1898).—*Fl.*
- Pflanzenreich, Monimiac. 51 (1901).—*Fl.*

MATTHIOLA R. Br.—Vide *Microstigma***acaulis** DC.

Visiani, Pl. Aeg. t. 3 (1836).

MATTHIOLA**annua** Sweet

- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 113 (1842).—*Fl.*
- Berg, Charakt. t. 83, fig. 592 (1861).
- Flora, xlviii. t. 6, fig. 13-18 (1865).—*Fl.*
- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 133; ii. 89 [1879-87].
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 165 (1883).
- Bot. Jaarb., Gent, i. t. 10 (1889).
- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 22 (1896).
- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 24 (1896).
- Rev. Hort. 1899, p. 314.
- Malpighia, xvii. t. 19 (1903).—*Fl.*
- Amer. Journ. Bot. iii. 380-82 (1916).—*Hab.*
- alba** Hort.
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 11 (1844).
- lateritia** Hort.
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 11 (1844).
- purpurea** Hort.
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 11 (1844).
- striata** Hort.
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 11 (1844).
- bicornis** DC.
- Lubbock, Seedlings, i. 145 (1892).—*Veg.*
- Black, Nat. Fl. S. Australia, 24 (1909).
- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 470 (1913).—*Fr.*
- Cheiranthus** Linn.
- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 55, fig. 343 (1881).
- coronopifolia** DC.
- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 637 (1830).
- *Bot. Mag. cxxvi. t. 7750 (1900).
- glabra** DC.
- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. i [t. 27] (1895); fasc. 5, t. 104 (1896).
- Gagnepain in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xi. 11. 34 (1898).—*Fl.*
- glandulosa** Vis.
- Visiani, Pl. Dalmat. iii. 1. t. 22 (1850).
- graeca** Sweet
- Malpighia, xvii. t. 19 (1903).—*Fl.*
- humilis** DC.
- Agric. Journ. Egypt, iv. 128 (1914).
- incana** R. Br.
- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 248, t. 6, 7 (1821).
- Kunth in Abh. Akad. Berlin, 1832, t. 1, fig. 1-5 (1833).—*Fl.*
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 45 (1837-38).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 997 (1840).
- *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 60 (1841).
- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 445 (1843).
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 19 (1843).
- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1035 (1845).
- !Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. i. t. 5 B (1849).—*Fl.*
- Cottage Gard. x. 333 (1853).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 119 (1858-60).
- *Syme, Engl. Bot. i. t. 105 (1863).
- Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 450, t. 41 (1864).—*Veg.*
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 47 (1865).
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 227 (1868).
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 508 (1872).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 27 [1873].
- Suringar in Versl. Med. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Amsterdam, Ser. II. vii. t. 3 (1873).—*Fl.*
- !Suringar in Arch. Néerl. Sc. Exact. & Nat. viii. t. 17 (1873).
- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xii. t. 24 (1874).
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 165 (1883).—*Hab.*
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 336 [1884-88].—*Hab.*
- Paolucci, Fl. Marchig. t. 40 (1890).—*Fr.*
- Lubbock, Seedlings, i. 145 (1892).—*Veg.*
- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 80 (1898).—*Fl.*
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 150 (1899).

MATTHIOLA

incana

- Coste, Fl. France, i. 84 (1901).
 !Ann. Bot. Roma, ii. t. 13 (1905).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 289 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 137 (1907).—*Fr.*
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 167.—*Fl.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
 i. t. 34 [1911].
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
 Nippon), xii. t. 24 (1912).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 468, 470 (1913).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 107 (1913).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 60 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
 fig. 48 (1919).
 Journ. Genet. x. t. 7, 8 (1920).

annua Voss

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 993 (1900), 1726
 (1902); Stand. Cycl. Hort. 2011 (1916), 3244
 (1917).

linearis Del.

- Delile, Fragm. Fl. Arab. Pétr. (Laborde, Voy.),
 tab. fig. 3 (1833).

livida DC.

- Delessert, Ic. Pl. ii. t. 12 (1823).
 Lindley, Veg. Kingd. 355 (1846).—*Fr.*

madrensis Lowe

- *Gartenfl. i. t. 34 (1852).
 Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 148
 (1859).
 Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 328
 (1860).—*Fl.*

maroccana Coss.

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 10 (1882).

nodosa Lam.

- Risso, Fl. Nice, [t. 3] (1844).

odoratissima R. Br.

- *Bot. Mag. xli. t. 1711 (1815).
 *Bot. Reg. xxv. t. 25 (1839).

oxyceras DC.

- Delessert, Ic. Pl. ii. t. 11 (1823).
 Lindley, Veg. Kingd. 355 (1846).—*Fr.*

parviflora R. Br.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
 ii. t. 7 (1836-40).
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 167.—*Fl.*

patens Presl

- Malpighia, xvii. t. 19 (1903).—*Fl.*

pedemontana Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. liii. 149 (1913).—*Hab.*

pumilio DC.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 638 (1830).

sinuata R. Br.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 640 (1830).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 45 (1837-38).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 998 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 61 (1841).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn.
 i. t. 19 (1843).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1036 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 9 [1846].
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 120
 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 104 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 48 (1865).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 228
 (1868).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 365
 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
 Ed. 3, i. t. 27 [1873].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xiv. t. 1323 (1883).
 Aclouque, Fl. France, 86 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 150 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 85 (1901).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 10 (1902).
 Merino, Fl. Galicia, i. 133 (1905).
 Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 167.—*Fl.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
 i. t. 34 [1911].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 108 (1915).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
 fig. 49 (1919).

MATTHIOLA

sinuata oyensis Rouy & Fouc.

- *Bot. Mag. cxxvi. t. 7703 (1900).

tomentosa Bélanger.

- Bélanger, Voyage Ind. Or., Bot. Phan. t. 13
 (1831-46).

tricuspidata R. Br.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. 248, t. 6, 7
 (1821).—*Fl.*
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 46 (1824).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 639 (1830).
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 b (1857-65).—*Fr.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 229
 (1868).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 336 [1884-88].
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 509 (1886).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 438 (1891).—*Fr.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 445 (1895).—*Fr.*
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 62 [1896].—*Fr.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 151 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 85 (1901).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
 i. t. 34 [1911].

tristis R. Br.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 46 (1837-38).
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 470, t. 41 (1864).—
Veg.

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 230
 (1868).

Aclouque, Fl. France, 86 (1894).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 151 (1899).

Coste, Fl. France, i. 85 (1901).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
 i. t. 34 [1911].

Gubb, Fl. Sahar. t. 66 (1913).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 107 (1915).

italica Conti

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 264 (1916).

valesiaca J. Gay

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
 i. t. 34 [1911].

varia DC.

- *Gaudin, Fl. Helv. iv. t. 3 (1829).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 636 (1830).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 46 (1837-38).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 33 (1849).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xiv. t. 1322 (1883).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 147 (1910).
 —*Hab.*
 — *valesiaca* Hort.—
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 147 (1910).
 —*Hab.*

MATTHISSONIA Raddi: *Schwenkia**paniculata* Raddi

- Raddi in Mem. Soc. Ital. Modena, xviii. t. 5,
 fig. 7 (1820).

MATTHIA Schultes: *Rindera**Aucheri* A. DC.

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 365
 (1850-53).

gymnandra Coss.

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 149 (1897).

himalayensis Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr.
 Waldemar, t. 64 (1862).

leptophylla A. DC.

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 364
 (1850-53).

umbellata Schultes

- Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 58* (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1328 (1857).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 37 (1909).
 —*Hab.*
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvi. 413 (1911).
 —*Hab.*
 Erdész. Kisér. (Rep. Hung. Forest Exp. St.),
 xvi. 282 (1914).

MATUCANA Britton & Rose—Vide *Cereus* (34),
Echinocactus (23)MAUHIA Dahl: *Agapanthus**ensifolia* Thunb.

- Thunberg, Prodr. Pl. Cap. i. tab. (1794).

MAUNDIA F. Muell.

triglochinosides F. Muell.

- Pflanzenreich, Scheuchzeriac. 16 (1903).

MAURANDIA Ort.—Vide *Usteria* Cav.*antirrhiniflora* Humb. & Bonpl. ex Willd.

- *Bot. Mag. xl. t. 1643 (1814).
 *Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 83 (1816).
 *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. v. t. 10, fig. 2
 (1820-21).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).
 Chavannes, Antirrh. t. 2 (1833).—*Fl.*
 *Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 291 (1836).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. i. t. 2, fig. 14, t. 3, fig. 15
 (1900).—*Fl.*
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 467
 (1915).
 Britton, Fl. Bermuda, 346 (1918).

Barclayana Lindl.

- *Bot. Reg. xiii. t. 1108 (1827).
 *Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1381 (1828).
 *C. McIntosh, Flora & Pom. t. 5 (1829).
 Chavannes, Antirrh. t. 2 (1833).
 *Hulme, Plant Form, t. 71 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 26 (1870).
 Gartenfl. xxviii. 346 (1879).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 166 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 337 [1884-88].
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 214 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 208 (1897).
 Semaine Hort. 1898, p. 420.

purpurea Hort.

- *Journ. Jard. 1844, p. 28.

rosea Hort.

- *Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 9 (1850).

erubescens A. Gray

- Gard. Chron. xx. 501 (1883).
 Pflanzenfam. iv. iii. b. 61 (1891).
 *Bois, Dict. Hort. 820 (1893-99).

lophosperma Bailey

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2012 (1916).

Purpurea Brandeg.

- *Jardin, xxvii. 89 (1913); xxviii. 232 (1914).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxviii. 446, 447
 (1913).
 *Bot. Mag. cxliiii. t. 8697 (1917).

scandens A. Gray

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 337 [1884-88].
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 994 (1900).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1072 (1900).

scandens Pers.

- Britton, Fl. Bermuda, 346 (1918).

semperflorens Ort.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 288 (1798).
 *Bot. Mag. xiii. t. 460 (1799).
 *Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl.
 t. 35 (1806).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).
 *Drapiet, Herb. Amat. Fl. viii. t. 588 (1835).
 *Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 291 (1836).

MAURIA Kunth

heterophylla H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 606 (1825).
 A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 12,
 fig. 8-14 (1883).—*Fl.*
simplicifolia H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 605 (1825).

MAURITIA Linn. f.—Vide *Orophoma**aculeata* H. B. K.

- *Martius, Palm. i. tab. Z, viii. fig. xviii-xxiii;
 ii. t. 39, 44, 47, fig. iv, 51, fig. 1 (1823-50).
 Martius, Phl. & Thiere Trop. Amer. t. ii. fig. ii
 (1831).—*Hab.*
 Wallace, Palm Trees, Amazon, t. 19 (1853).
 —*Hab.*
 Gartenfl. xxv. t. 860 (1876).—*Hab.*
 Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 62, 63, 64 (1881).
 Pflanzenfam. ii. iii. 6, 41 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 262 (1895).—*Veg.*
 U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Bull. No. 9,
 p. 238 (1897).—*Hab.*
 Hansgirt, Phyllobiol. 428 (1903).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 719 (1907).
 —*Veg.*

MAURITIA**armata** Mart.

*Martius, Palm. i. tab. R, fig. vi; ii. t. 41, 42, 43, 51, fig. 2 (1823-50).

*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. iii. t. 14, 21 (1847).

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 62 (1881).—*Fr.*

Pflanzenfam. ii. iii. 16 (1889).

Gatin, Palm. 92 (1912).

carana Wallace

Wallace, Palm Trees, Amazon, t. 18 (1853).

—*Hab.*

flexuosa Linn. f.

*Martius, Palm. ii. t. 40 (1823-50).

Wallace, Palm Trees, Amazon, t. 2, 17 (1853).

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 62-65, 67 (1881).

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), i. 71 (1886).—*Hab.*

*Salomon, Palmen, t. 38 (1887).—*Hab.*

Pflanzenfam. ii. iii. 41, 42 (1889).

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9,

p. 238 (1897).—*Hab.*

Charpentier, Timber, 152 (1902).—*Hab.*

Chaparral, Phyllobiol. 120 (1903).

Goiticoa, Venezuela, 26 (1904).—*Hab.*

Arbor. Amaz., Mus. Goeldi, Para, t. 33 (1906).

—*Hab.*

Engl. Jahrb. xl. t. 5 (1907).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xviii. 349 (1909).

Francé, Leben Pflanze, vi. 197 (1913).—*Hab.*

Correa, Fibr. Text. & Cellul. 6 (1919).—*Hab.*

gracilis Wallace

Wallace, Palm Trees, Amazon, t. 20 (1853).

—*Hab.*

limnophila Barb. Rodr.

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 2, 3 (1903).

Martiana Spruce

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 62, 65 (1881).

Pflanzenfam. ii. iii. 41 (1889).—*Fl.*

pumila Wallace

Wallace, Palm Trees, Amazon, t. 21 (1853).

—*Hab.*

vinifera Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 38, 39, 51, fig. 3 (1823-50).

*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. iii. t. 13, 21 (1847).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 75, 75 a (1849).

Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 62, 67 (1881).

Salomon, Palmen, 40 (1887).—*Hab.*

Barbosa Rodrigues, Hort. Flum. t. 9 (1894).

—*Hab.*

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. iii. No. 5,

p. 67 (1900).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vii. t. 39 (1909).

—*Hab.*

MAVIA Bertol.: *Erythrophloeum***judicialis** Bertol.

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna,

ii. t. 39 (1850).

MAXILLARIA Ruiz & Pav.—Vide *Dicrypta*, *Heterotaxis***abbreviata** Reichb. f.

Orchis, v. 106 (1911).

acicularis Herb.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4374 (1848).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 16 (1904-06).

acutipetala Hook.

*Bot. Mag. lxxix. t. 3966 (1842).

alba Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 18 (1904-06).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 25 (1910).

anatomorum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. t. 67 (1856).

angustifolia Hook.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 348 (1841).

Arachnites Reichb. f.

Schlechter, Orchideen, 438 (19[14-]15).—*Fl.*

aromatica Grah.

*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 219 (1827).

*Bot. Reg. xxii. t. 1871 (1836).

*Journ. Jard. 1839, p. 253.

Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. i. t. 3, fig. 17 (1840).—*Fl.*

MAXILLARIA**aromatica**

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 3 (1863).—*Fr.*

atrata Reichb. f.

Reichenbach f., Orch. Centr. Amer. t. 6 (1866).

—*Fl.*

atropurea Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1877 (1832).

aureo-fulva Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 3629 (1839).

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 83 (1838).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 44 (1849).

Barbozae Löfgr.

Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, ii. 60, t. 25 (1918).

Barringtonii Sm.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1824 (1832).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 6 (1863).—*Fr.*

Batemannii Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 65 (1835).

Binotii Willd.

Orchis, i. 25 (1906).—*Fl.*

breviscarpa Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 62, fig. 1 (1835).

brevispatha Klotzsch

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 19, 26 (1863).—*Fr.*

Brocklehurstiana Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 43 (1841) in ic.; *Houlletia Brocklehurstiana* in textu.

callichroma Reichb. f.

*Lindenia, viii. t. 377 (1892).

carinata Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 5 (1904-06).

cepusa Reichb. f.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 104 (1878).

pallida Klinge

Act. Hort. Petrop. xvii. i. 138, t. 2, fig. 17 (1898).

—*Fl.*

chapadensis Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Mattoqr. t. 12 (1898).

chlorantha Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 19 (1904-06).

chrysanthia macrobulbosa Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 5 (1904-06).

ciliata Ruiz & Pav.

*Bot. Reg. xiv. t. 1206 (1829).

*Bot. Mag. lxx. t. 4081 (1844).

conceva Lindl.

Fl. des Serres, Ser. I. vii. 34 (1851-52).

Paxt. Fl. Gard. ii. 53 (1851-52).

coriacea Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 9, fig. 7 (1883).—*Fr.*

crassifolia Reichb. f.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 135 (1882).

crassipes Kränzl.

Svenska Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, t. 11 (1911).

cristata Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1811 (1835).

*Maund, Botanist, ii. t. 75 (1838).

*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 11, 1838-40].

crocea Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 62, fig. 2 (1835).

crocea Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1799 (1835).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 12, t. 6, fig. 17 (1863).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 21 (1904-06).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*

cruenta Lindl.

*Bot. Reg. xxviii. t. 13 (1842).

cucullata Lindl.

*Bot. Reg. xxvi. t. 12 (1840).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3945 (1842).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*

curtipes Hook.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 384 (1841).

decolor Lindl.

*Bot. Reg. xviii. t. 1549 (1832).

MAXILLARIA**decolor**

*Bot. Mag. lxxix. t. 3981 (1842).

densa Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1804 (1835).

Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg,

iii. i. t. 4, fig. 21 (1840).—*Fl.*

Deppii Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xvii. 1612 (1830).

*Bot. Mag. lxii. t. 3395 (1835).

*Paxt. Mag. ii. 268 (1836).

*Journ. Jard. 1837, p. 92.

*A. P. & A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. &

Hist. Nat. Genève, ix. t. 2 (1841-42).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 42 (1849).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 5, fig. 25

(1863).—*Fr.*

—triandra A. P. & A. DC.

IA. P. & A. De Candolle in Neue Denkschr.

Allg. Ges. ges. Naturw. v. t. 7 (1841).

Desvauxiana Reichb. f.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 130 (1882).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 3 (1904-06).

divaricata Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 4 (1904-06).

eburnea Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 40 (1841).

echinophyta Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 14 (1904-06).

elegantula Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 420 (1897).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. Proc.

p. cccxix (1897-98).

elongata Lindl. & Paxt.

Paxt. Fl. Gard. iii. 69 (1852-53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 75 (1853).

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 132 (1882).

Ferdinandiana Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 16 (1904-06).

fimbriata Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 62,

fig. 3 (1835).—*Fl.*

fractiflexa Reichb. f.

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 359 (1902).

Orchis, ix. 123 (1913).—*Fl.*

fuscata Reichb.

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 153 (1893).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 510 (1894).—*Fl.*

fulvescens Hook.

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 45 (1849).

Fürstenbergiana Schlechter

Orchis, vi. t. 26 (1912).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 439 (19[14-]15).—*Hab.*

fuscata Reichb. f.

Gard. Chron. Ser. III. iv. 577 (1888).—*Fl.*

galeata Lindl.

*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1645 (1830).

galeata Scheidw.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 274 (1894).

—*Fl.*

Galeottiana Regel

Gartenfl. ix. t. 301 (1860).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 27.

gracilis Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1837 (1832).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 15 (1904-06).

graminifolia Reichb. f.

Pflanzenfam. ii. vi. 186 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 47 (1894).

grandiflora Lindl.

*Ill. Hort. xvii. t. 14 (1870).

*Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 322.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 995 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 2013 (1916).—*Hab.*

Orch. World, iii. 111 (1913).—*Hab.*

guayanensis Klinge

Act. Hort. Petrop. xvii. i. 139, t. 2, fig. 18, 19

(1898).—*Fl.</*

MAXILLARIA

- Harrisoniae** alba Regel
*Gartenfl. ii. t. 52 (1853).
— **angustior** Lindl.
Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 139 (1853).
— **grandiflora** Paxt.
*Paxt. Mag. ii. 196 (1836).
Heismanniana Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 8 (1904-06).—*Fl.*
Henchmanii Hook.
*Bot. Mag. lxiv. t. 3614 (1837).
Hennisia Schlechter
Orchis, vi. t. 26 (1912).—*Fl.*
heteroclita Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 63 (1835).
Heynderycxii Morr.
*Ann. Gand, i. t. 9 (1845).
Houtteana Reichb. f.
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7533 (1897).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 2 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 996 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 2015 (1916).—*Hab.*
hyacinthina Reichb. f.
*Gartenfl. xxx. t. 1066 (1881).
hypocrita Reichb. f.
*Gartenfl. xxx. t. 1053 (1881).
imbricata Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 3 (1904-06).
iridifolia Reichb. f.
Pflanzenfam. ii. vi. 186 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 47 (1894).
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 17 (1904-06).
Oesterr. Bot. Zeitschr. iv. t. 4, fig. 10 (1905).
—*Fl.*
*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 16 (1908).—*Fl.*
Wettstein in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kenntn. Wien, xlv. 275, fig. 6 (1906).—*Hab.*
Lehmannii Reichb. f.
Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 15 (1886).—*Fl.*
lepidota Lindl.
Journ. Hort. Ser. III. iv. 33 (1882).
Schlechter, Orchideen, 440 [1914-15].—*Hab.*
leptosepala Hook.
*Bot. Mag. lxxv. t. 4434 (1849).
leucaimata Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 10, fig. 1 (1883).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 6 (1904-06).
— **longifolia** Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 6 (1904-06).
lilacea Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 9 (1904-06).
Lindeniae Cogn.
*Lindenia, x. t. 464 (1894).
Linden, Orchid. Exot. 832 (1894).—*Fl.*
Semaine Hort. 1897, p. 219.—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*
longifolia Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 11 (1904-06).
longipes Lindl.
*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 262 (1893).
longipetala Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 9, fig. 9 (1883).—*Fr.*
longisepala Rolfe
*Lindenia, vi. t. 248 (1890).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*
luteo-alba Lindl.
*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 106 (1884).
Stein, Orchideenbuch, 346 (1892).—*Hab.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 512 (1894).—*Hab.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 1 (1899).
Gard. Chron. Ser. III. xliii. 165 (1908).—*Hab.*
Orch. World, iv. 41 (1913).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 441 [1914-15].—*Hab.*
luteo-grandiflora Hort.
*Floral Mag. x. t. 559 (1871).
macrobulbon Hook.
*Bot. Mag. lxxii. t. 4228 (1846).
macrophylla Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 64 (1835).

MAXILLARIA

- marginata** Fenzl.
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 2, fig. 20 (1882).—*Veg.*
Pflanzenfam. ii. vi. 186 (1889).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 47 (1894).
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 10 (1904-06).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*
meirax Reichb. f. & Warm.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1883, t. 5, fig. 3 (1884).
mirabilis Cogn.
*Lindenia, ix. t. 417 (1893).
Linden, Orchid. Exot. 834 (1894).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 248 (1896).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*
monantha Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 14 (1904-06).
Mosenii Kränzl.
Svenska Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, t. 11 (1911).—*Fl.*
multiflora Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 1 (1904-06).
nana Hook.
Hook. Ic. Pl. iv. t. 315 (1841).
nasuta Reichb. f.
*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 103 (1878); errore *M. nasalis*.
Neowiedii Reichb. f.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 21 (1904-06).
nigrescens Lindl.
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 511 (1897).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 3 (1899).
—*Fl.*
notylioglossa Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 10 (1854).
obscura Linden & Reichb. f.
Reichenbach f., Orch. Centr.-Amer. t. 6 (1866).
—*Fl.*
*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 78 (1869).
ochroleuca Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1904 (1833).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 6, fig. 11, 14 (1863).—*Fr.*
*Belg. Hort. xxx. 328 (1880).
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 20 (1904-06).
Oesterr. Bot. Zeitschr. iv. t. 4, fig. 1-4 (1905).
—*Fl.*
*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 15 (1908).—*Fl.*
pallidiflora Hook.
*Bot. Mag. lv. t. 2806 (1828).
parahybunensis Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 15 (1904-06).
paranaensis Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 17 (1904-06).
Parkeri Hook.
*Bot. Mag. liv. t. 2729 (1827).
parvula Hook.
*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 217 (1827).
pauciflora Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 2 (1904-06).
phoenicanthera Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 9, fig. 11 (1883).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 9 (1904-06).—*Fl.*
picta Hook.
*Bot. Mag. lix. t. 3154 (1832).
Hort. Reg. i. 566 (1832).
*Bot. Reg. xxi. t. 1802 (1835).
Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. t. 3, fig. 18 (1840).—*Fl.*
Paxt. Mag. i. 228 (1841).
Aimé Henry in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 6 (1850).—*Veg.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 338 [1884-88].
—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 443 [1914-15].—*Hab.*
— **rupestris** Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 8 (1904-06).
placantha Hook.
*Bot. Mag. lix. t. 3173 (1832).
polyantha Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 9 (1904-06).—*Fl.*

MAXILLARIA

- porphyrostele** Reichb. f.
*Bot. Mag. cv. t. 6477 (1880).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 10 (1904).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*
praestans Reichb. f.
*Oesterr. Gart.-Zeit. i. 189 (1906).
praetexta Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 10 (1854).
pterocharpa Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 3 (1904-06).
pumila Hook.
*Bot. Mag. lxiv. t. 3613 (1837).
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 15 (1904-06).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).
punctata Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1914 (1833).
Schlechter, Orchideen, 444 [1914-15].—*Hab.*
racemosa Hook.
*Bot. Mag. liv. t. 2789 (1827).
*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1318 (1828).
*Bot. Reg. xix. t. 1566 (1833).
rigida Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 13 (1904-06).
ringens Reichb. f.
*Addisonia, i. t. 9 (1916).
robusta Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 7 (1904-06).
Rodriguesii Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 4 (1904-06).
Rollissonii Lindl.
*Bot. Reg. xxiv. t. 40 (1838).
rufescens Lindl.
*Bot. Reg. xxii. t. 1848 (1836).
*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 79 (1869); t. 133 (1872).
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 10, fig. 2 (1883).—*Fr.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 7 (1902).
Oesterr. Bot. Zeitschr. iv. t. 3, fig. 1, 2 (1905).
—*Fl.*
Wettstein in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xlv. 259, fig. 1 (1906).—*Fl.*
*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 15 (1908).—*Fl.*
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 25 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 840 (1911).—*Fl.*
— **minor** Fawc. & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 25 (1910).
—*Fl.*
Sanderiana Reichb. f.
Journ. Hort. Ser. III. xiii. 389 (1886); xxii. 445 (1891); xxxix. 503 (1899).
*Garden, xxxii. 60 (1887).—*Hab.*
American Garden, ix. 13 (1888).
*Sander, Reichenbachia, i. 57, t. 25 (1888).
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 463 (1893).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 160 (1893).
*Rev. Hort. 1894, p. 526.
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7518 (1897).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. 327 (1899-1900).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 5 (1900).
—*Fl.*
Orchis, i. 41 (1906); iii. 26 (1909).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 446 [1914-15].—*Hab.*
Orch. World, v. 133 (1915).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2014 (1916).
—*Hab.*
— **xanthoglossa** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xxvi. 495 (1893).—*Fl.*
scorpioidea Kränzl.
*Svenska Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, t. 10 (1911).—*Fl.*
scurrilis Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 65 (1900); xxxii. 243-45 (1902).
Journ. Hort. Ser. III. xli. 99 (1900).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. clii (1900-01).—*Fl.*
Orch. World, iv. 66 (1913).—*Hab.*
serotina Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 9 (1904-06).—*Fl.*
sessilis Fawc. & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 25 (1910).

MAXILLARIA**setigera** Lindl.

Pflanzenfam. ii. vi. 186 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 47 (1894).

Skinneri Batem.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 35 (1837-43).

Spegazziniana Kränzl.

Orchis, ii. 52 (1908).

splendens Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 66 (1835).

squalens Hook.

*Bot. Mag. lvi. t. 2955 (1829).
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 9, fig. 10 (1883).—*Fr.*

—**genuina** Mut.
Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. 1. t. 4, fig. 19 (1840).—*Fl.*

—**Taffinii** Mut.

Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iii. 1. t. 4, fig. 20 (1840).—*Fl.*

stapelioides Lindl.

*Bot. Reg. xxv. t. 17 (1839).
*Bot. Mag. lxxvii. t. 3377 (1841).

Steelii Hook.

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. t. 81 (1837).
*Bot. Reg. xxxiii. t. 1986 (1837).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3573 (1837).

striata Rolfe

*Linden, ix. t. 398 (1893).
Journ. Orch. iv. 200 (1893).—*Fl.*

Linden, Orch. Exot. 594 (1894).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xx. 631 (1896).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 4 (1899).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. lxi. 243 (1910).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*

supina Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 67 (1835).

tenuifolia Lindl.

*Maund, Botanist, iii. t. 140 (1839).

*Bot. Reg. xxv. t. 8 (1839).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 8 (1903).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. 365 (1914).

tetragona Lindl.

*Bot. Reg. xvii. t. 1428 (1831).

*Bot. Mag. lix. t. 3146 (1832).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 451 (1834).

triloris E. Morr.

*Belg. Hort. xx. 240 (1870).

uncata Lindl.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 9, fig. 8 (1883).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 21 (1904-06).

variabilis Batem.

Pflanzenfam. ii. vi. 186 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 47 (1894).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).

—**crocea** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 9 (1904).

—**lutea** Veitch

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 9 (1904).

venusta Linden & Reichb. f.

*Linden, Pescatorea, t. 38 (1860).

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5296 (1862).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 118 (1867).
Journ. Hort. xlix. 222 (1873); Ser. III. x. 27 (1885).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 338 [1884-88].

!Gard. Chron. Ser. III. xii. 367 (1892).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 492 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Maxill. t. 6 (1902).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 13 (1913).—*Fl.*

vernica Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 7 (1904-06).—*Fl.*

villosa Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 12 (1904-06).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lv. t. 3, fig. 9, 10 (1905).—*Fl.*

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 15 (1908).—*Fl.*

virguncula Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 10 (1854).

MAXILLARIA**viridis** Lindl.

*Bot. Reg. xviii. t. 1510 (1832).

vitellina Lindl.

*Bot. Reg. xxv. t. 12 (1839).

vitelliniflora Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 7 (1904-06).

Warreana Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1884 (1832).

Hort. Reg. ii. 84 (1833).

*Bot. Mag. lxxii. t. 4235 (1846).

xanthosia Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 28 (1904-06).

yauaperyensis Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 28 (1904-06).

MAXIMILIANA Mart. in Flora (1819): *Cochlospermum***Gillivraei** O. Kuntze

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 10 (1900).

longirostrata Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. III. t. 2 (1891).

nilotica O. Kuntze

Pflanzenfam. iii. vi. 312 (1895).

regia Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 91-93 (1823-50).

*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. III. t. 15, 31 (1847).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 75 b (1849).—*Fl.*

Wallace, Palm Trees, Amazon, t. 3, 47 (1853).—*Fl.*

*Ill. Hort. ii. Misc. p. 3, 4 (1855).

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), i. 70 (1886).

Gard. Chron. Ser. III. i. 215 (1887).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xviii. 33 (1892).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 239 (1897).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 997 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 2016 (1916).—*Hab.*

MAXIMILIANA Mart.—Vide *Englerophoenix insignis* Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 94 (1823-50).

Maripa Drude

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 104 (1881).

Indische Mercur, xi. No. 35, fig. 9 (1888).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. III. 16, 17 (1889).

Engl. Jahrb. xl. t. 7 (1907).—*Hab.*

Gatin, Palm. 78, 92 (1912).—*Fl.*

Martiana Karst.

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1075 (1900).—*Hab.*

princeps Mart.

*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. III. t. 4 (1847) in ic.; *Attalea princeps* in textu, p. 113. —*Hab.*

MAXIMOWICZIA Cogn.**Lindheimeri** Cogn.

Baillon, Hist. Pl. viii. 414 (1886).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 17 (1889).—*Fl.*

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 130, 237 (1916).

—**tenuisectae** Cogn.

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 237 (1916).—*Fl.*

MAXIMOWICZIA Rupr.: *Schisandra***amurensis** Rupr.

Bull. Phys.-Math. Acad. Sc. Pétersb. xv. 136, t. 1 (1856).—*Fl.*

chinensis Rupr.

Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. Étrang. ix. t. 1 (1859).

*Regel, Gartenfl. xi. t. 382 (1862).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 108.

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1594 (1862-65).

Garden, vi. 583 (1874).

MAYACA Aubl.—Vide *Coletia***Aubletii** Michx.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 386 (1896); Ed. 2, i. 450 (1913).

Baumii Gürke

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 260 (1908).

fluviatilis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 15 (1775).

MAYACA**fluviatilis**

Lamarck, Ill. i. t. 36 (1791).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 433, t. 16 (1810). —*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. xiii. 230 (1894).

Kunthii Seub.

Schnizlein, Iconogr. i. t. 47* (1845).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 31 (1855).—*Fl.*

lagoënsis Warm.

Warming in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1886, t. 3.

longipes Mart.

Schnizlein, Iconogr. i. t. 47* (1845).

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 31 (1855).

Sellowiana Kunth

Schnizlein, Iconogr. i. t. 47* (1845).

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 31 (1855).

Pflanzenfam. ii. iv. 17 (1888).

Vandellii Schott & Endl.

Vandell in Roemer, Scriptor. t. 6, fig. 2 (1796);
fide Mart. Fl. Bras. iii. i. 227.

Schott & Endl. Meletem. Bot. t. 3 (1832).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 47* (1845).—*Fr.*

Lindley, Veg. Kingd. 189 (1846).

Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 31 (1855).—*Fl.*

MAYEPEA Aubl.: *Linociera***axillaris** F. Muell.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 197 (1901).

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 31 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 72 (1791).

ligustrina O. Kuntze

Pflanzenfam. iv. II. 10 (1892).—*Fl.*

MAYETA = *Maieta***MAYNA** Aubl.**brasilienensis** Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xviii. iv. t. 5 (1820). —*Fr.*

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 5, 6 (1837).

longifolia Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 271 (1845).

odorata Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 352 (1775).

Lamarck, Ill. iii. t. 491 (1797).

MAYODENDRON Kurz**igneum** Kurz

*Kurz, Prelim. Rep. For. Veg. Pegu, Append. D. tab. (1875).

MAYS Gaertn.: *Zea***Zea** Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 1 (1788).—*Fr.*

Dumortier, Gramin. Belg. t. 15 (1823).—*Fl.*

MAYTENUS Molina—Vide *Monteverdia***acanthophylla** Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

acutangula Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

alaternoides Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

amazonica Mart.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

Aquifolium Mart.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

ardisifolia Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

attenuata Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

basidentata Reiss.

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

Boaria Molina

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. fig. 14-16, t. 4, fig. 4-6 (1857).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 63 (1861). —*Veg.*

Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

Lubbock, Seedlings, i. 343 (1892).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 997 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 2016 (1916).

MAYTENUS

Boaria

- Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 73 (1908).
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 9 (1910).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. New Pl. Introduct. [t. 12] (1915-16).—*Hab.*
Trab. Inst. Bot. Farm. Buenos Aires, xxxiv. 58 (1916).—*Hab.*

brasiliensis Mart.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 4, fig. 9, 10 (1857).—*Veg.*

cassiniformis Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

castaneiformis Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

catigarum Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

cestrifolia Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

chilensis DC.

- *Bot. Reg. xx. t. 1702 (1835).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 503 (1838).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 236 (1866-70).

communis Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4, 8 (1861).

commutata Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

comocladiformis Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

dasyclados Mart.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

diospyroides Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

distichophylla Mart.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

ebenifolia Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

Erythroxylon Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

euonymoides Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

ficiformis Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

floribunda Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4, 7 (1861).

glaucescens Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

gonoclados Mart.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

Glaziovii Warm.

- Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, t. 6, fig. 5 (1879-80).

grandiflora Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

guianensis Klotzsch

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

horrida Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

ilicifolia Mart.

- Payer, Organog. Comp. Fl. t. 36 (1857).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1, 6 (1861).

imbricata Mart.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

impressa Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

itatiaiae Wawra

- *Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 4 (1883).

Karstenii Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).

laevis Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

lagoënsis Warm.

- Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, t. 5, fig. 1-4 (1879-80).

ligustrina Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

macrodonata Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

macrophylla Mart.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

marginata Ettingsh.

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. fig. 17, p. 65, t. 4, fig. 3 (1857).—*Veg.*

MAYTENUS

marginata

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 63 (1861).
—*Veg.*

multiflora Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

myrsinoides Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

nitida Mart.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

oblongata Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

obtusifolia elliptica Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

obovata Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

ovata Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4, 9 (1861).

opaca Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

oxyodonta Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

patens Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

pruinosa Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 3 (1861).—*Veg.*

pseudocasearia Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

pulviniflora Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

pyraster Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

racemosa Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

repanda Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

rhamnoides Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 14 (1861).—*Veg.*

rigida Mart.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

robusta Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

salicifolia Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

samydifformis Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

sapotiformis Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 4 (1861).—*Veg.*

subalata Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 2 (1861).—*Veg.*

truncata Reiss.

- Mart. Fl. Bras. xi. i. t. 1 (1861).—*Veg.*

Versluysii Bold.

- Boldingh, Fl. Dutch W. Ind. Isl. ii. t. 6 (1914).

MAZAEA Krug & Urb.: *Neomazaea*

- phialanthoides** Krug & Urb.
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xv. t. 9, fig. 10-21 (1897).
—*Fl.*

MAZENTOXERON Labill.: *Correa***reflexum** Labill.

- Labillardière, Relation Voy. Pérouse, t. 19 [1800].

rufum Labill.

- Labillardière, Relation Voy. Pérouse, t. 17 [1800].

MAZUS Lour.—Vide *Hornemannia* Willd.**Delavayi** Bonati

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 531 (1908).

Faurieri Bonati

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 538 (1908).

Lecomtei Bonati

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 538 (1908).

longipes Bonati

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 533 (1908).

pumilio R. Br.

- Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 102 (1838).

Hook. Ic. Pl. vi. t. 567 (1843).

- *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 50 (1873).—*Hab.*

- *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 7 (1874).—*Hab.*

radicans Cheesem.

- Möller's Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 193 (1914).

reptans N. E. Br.

- *Bot. Mag. cxi. t. 8554 (1914).

rugosus Lour.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 36 (1823).

MAZUS

rugosus

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 39 (1844).

- *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 69 (1874).

- Collett, Fl. Siml. 350 (1902).

- Koorders, Exkursionsfl. Java, iii. 173 (1912).

- Gard. Chron. Ser. III. liii. 210 (1913).—*Hab.*

- Garden, lxxvii. 139 (1913).—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc.

- p. lvi. fig. 106 (1914).—*Hab.*

- macranthus** Franch. & Savat.

- *Journ. Coll. Sc. Tokyo, iv. i. t. 28 (1891).

- Miyoshi, Pl. World Jap. 159 (1910).—*Hab.*

stolonifer Makino

- Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 69 (1912).

surculosus D. Don

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1407 (1849).

MEBOREA Aubl.: *Phyllanthus***guianensis** Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 323 (1775).

- Lamarck, Ill. iv. t. 731 (1797-1819).

MECARDONIA Ruiz & Pav.: *Bacopa***acuminata** Small

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 193 (1913).

pusilla Mart.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 208 (1829).

MECKELIA Mart.: *Spachea***multiflora** Mart.

- Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 5 (1858).

MECONELLA Nutt.**californica** Torr.

- Pflanzenreich, Papaverac. 104 (1909).—*Fl.*

oregana Nutt.

- Hook. Ic. Pl. iv. t. 360 (1841).

MECONOPSIS Vig.**aculeata** Royle

- *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 28 (1834).

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 15 (1839).

- *Bot. Mag. xc. 5456 (1864).

- Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 90, 91 (1909).—*Hab.*

- Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*

- Garden, lxxv. 226 (1911).—*Hab.*

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 55 (1918).

bella Prain

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 4 (1901).

- Gard. Chron. Ser. III. xl. 197 (1906).—*Hab.*

- *Bot. Mag. cxxxiii. t. 8130 (1907).

- Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*

betonicifolia Franch.

- Franchet, Pl. Delav. t. 12 (1889).

cambrica Vig.

- Viguier, Hist. Nat. Pavots & Argémones, 50 (1814).—*Fr.*

- De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, i. i. t. 2, fig. 12 (1821).—*Fr.*

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 54 (1834).

- *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 49 (1841).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 15 (1843).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 856 (1845).

- Seringe, Fl. Jard. i. t. 11 (1845).—*Fr.*

- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 7 [1846].

- Cottage Gard. ix. 335 (1853).

- Seringe, Leçons Bot. [t. 1] Papaverac. [1857?].

- Fr.*

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 50

- (1858-60).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 21

- (1863).

- *Syme, Engl. Bot. i. t. 63 (1863).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 40 (1865).

- *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 169

- (1867).

- *Hulme, Plant Form, t. 51 (1868).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses,

MECONOPSIS

cambrica

- Gard. Chron. Ser. III. xix. 671 (1896); liv. 52 (1913); lxi. 254 (1917).
Coste, Fl. France, i. 61 (1901).
Pflanzenreich, Papaverac. 254 (1909).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 148 (1910).—*Hab.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 25 [1911].—*Veg.*

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 12 (1912).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 87, 90 [E], fig. 1-3 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 66 (1915).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 41 (1919).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 171 (1920).

chelidoniifolia Dur. & Franch.

- Pflanzenreich, Papaverac. 254 (1909).
Garden, lxxx. 358 (1916).

concinna Prain

- Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3035 (1916).

crassifolia Benth.

- Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 10 (1906).—*Fr.*
Pflanzenreich, Papaverac. 252 (1909).

Delavayi Franch.

- Gard. Chron. Ser. III. i. 51 (1911).—*Hab.*
Farrer, English Rock-Gard. i. 472 (1919).—*Hab.*

discigera Prain

- Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 12 (1906).—*Fr.*

Forrestii Prain

- Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3034 (1916).

grandis Prain

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 2 (1901).
Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 369 (1905).
Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*
Farrer, English Rock-Gard. i. 472 (1919).

Guilelmii Waldemarii Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 36 (1862).

Henricii Bur. & Franch.

- Farrer, English Rock-Gard. i. 480 (1919).—*Hab.*

heterophylla Benth.

- Hook. Ic. Pl. viii. t. 732 (1848).
*Bot. Mag. cxxv. t. 7636 (1899).
*Garden, lvi. 480 (1899); lxxx. 285 (1916).
Gard. Chron. Ser. III. xxix. 413 (1901); lv. 19 (1914).

Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 9 (1906).—*Fl.*

Pflanzenreich, Papaverac. 252 (1909).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2017 (1916).
Farrer, English Rock-Gard. i. 480 (1919).—*Hab.*

horridula Hook. f. & Thoms.

- Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*

integrifolia Franch.

- Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 240 (1904); xxxvii. 291 (1905); xlv. 146 (1909); l. Suppl. tab. p. 339 (1911).

*Flora & Sylva, iii. 80, 191 (1905).
Horticulture (Boston), i. 867 (1905); xxvii. 477 (1918).

*Gartenwelt, ix. 534 (1905).

Garden, lxvii. 286 (1905); lxxviii. 217 (1914); lxxx. 322 (1916).

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8027 (1905).

Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 7, 8 (1906).—*Fl.*

*Gard. Album, i. t. 5 (1906).

Jardin, xx. 101 (1906).

Veitch, Hort. Veitch. 424 (1906).

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 189 (1907).—*Hab.*

Tribune Hort. ii. 663 (1907); iii. 90, 91 (1908).

Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*

*Silva Tarouca, Freiland-Stauden, t. 4 (1910).—*Hab.*

lancifolia Franch.

- Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*

latifolia Prain

- Garden, lxxx. 333 (1916).—*Hab.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 468 (1919).—*Hab.*

lepidula Prain

- Farrer, Eaves of the World, ii. 16 (1917).—*Hab.*

nepalensis DC.

- Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 15 (1852).
*Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 9 (1855).

MECONOPSIS

nepalensis

- *Ill. Hort. iii. t. 95 (1856).
*Bot. Mag. xcii. t. 5585 (1866).
Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*
Kew Bull. 1915, p. 176, fig. 1, p. 177, fig. 2.
Basu, Ind. Med. Pl. t. 56 (1918).

paniculata Prain

- Pflanzenreich, Papaverac. 254 (1909).
Kew Bull. 1915, p. 177, fig. 1.

—**elata** Prain

- Pflanzenreich, Papaverac. 254 (1909).—*Fl.*

Prattii Prain

- *Bot. Mag. cxli. t. 8619 (1915).
Gard. Chron. Ser. III. lix. 87 (1916).—*Fr.*
Farrer, Eaves of the World, i. 302 (1917).
Farrer, English Rock-Gard. i. 488 (1919).—*Hab.*

primulina Prain

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 3 (1901).
Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*

pseudo-integrifolia Prain

- Ann. Bot. xx. t. 25 (1906).

pseudonoma Farrer

- Farrer, Eaves of the World, ii. 168 (1917).—*Hab.*

punica Maxim.

- Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 289 (1904).
Garden, lxvii. 318 (1905).
Gartenwelt, x. 273 (1906).
*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8119 (1907).
Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 149 (1910).

quintuplinervia Regel

- *Gartenfl. xxv. t. 880 (1876).
Maximowicz, Fl. Tangut. t. 23 (1889).—*Fr.*
Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*
Gard. Chron. Ser. III. lvi. 318 (1914); lxi. 216 (1917).—*Hab.*
Farrer, Eaves of the World, ii. 10 (1917).—*Hab.*
Garden, lxxxi. 373 (1917).—*Hab.*
Farrer, English Rock-Gard. i. 488 (1919).—*Hab.*

racemosa Maxim.

- Maximowicz, Fl. Tangut. t. 9, 23 (1889).
Garden, lxviii. 384 (1905); lxxv. 510 (1911).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xlii. 31 (1907); xlv. 92 (1909); lix. 86 (1916).

Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 150 (1910).

—*Hab.*

—**horridula** Farrer

Farrer, English Rock-Gard. i. 492 (1919).—*Hab.*

robusta Hook. f. & Thoms.

Pflanzenreich, Papaverac. 254 (1909).

Kew Bull. 1915, p. 176, fig. 2.

rudis Prain

- *Bot. Mag. cxl. t. 8568 (1914).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlii. 48 (1916).—*Hab.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 492 (1919).—*Hab.*

simplicifolia Walp.

- *Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 8 (1855).
*Ill. Hort. iii. t. 114 (1856).
*Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1324 (1858).
*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iv. t. 3 (1860).
Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*
*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8364 (1911).
Garden, lxxx. 295 (1916).

sinuata Prain

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 6 (1901).
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 202 (1908).—*Hab.*
Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*
Garden, lxxviii. 240 (1914).—*Hab.*

—**latifolia** Prain

*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8223 (1908).

Garden, lxxvi. 316 (1912).—*Hab.*

speciosa Prain

- Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxiii. 258, t. 2 (1907).

superba King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 5 (1901).

torquata Prain

Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 11 (1906).—*Fl.*

venusta Prain

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3036 (1916).

MECONOPSIS

Wallichii Hook.

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 4668 (1852).
*Floricult. Cab. xx. 265 (1852).
*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 753 (1852-53).
*Lem. Jard. Fl. iii. t. 315 (1853).
*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 17 (1853).
*Belg. Hort. iv. t. 46 (1854).
Rev. Hort. Ser. IV. vii. 271 (1858).
Journ. Hort. li. 468 (1874); Ser. III. vii. 144 (1884); xxxvii. 73 (1898).
*Garden, xii. 105 (1877); xix. 308 (1881); lxxi. 626 (1907); lxxix. 175 (1915); lxxxiv. 384, 439 (1920).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 165 (1883).
*Bois, Dict. Hort. 821 (1893-99).
Flora & Sylva, iii. 83 (1905).
Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 6 (1906).—*Fl.*
Jardin, xx. 100 (1906).
Pflanzenreich, Papaverac. 257 (1909).—*Fr.*
*Rev. Hort. 1912, p. 204, 205.
Gard. Chron. Ser. III. liii. 147 (1913).—*Hab.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 57 (1918).
—**fusco-purpurea** Hook.
*Bot. Mag. cx. t. 6760 (1884).

MECOPUS Benth.

nidulans Benth.

- *B. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 32 (1840).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. 82 (1891).—*Fl.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 517 (1920).

MECOSA Bl.: *Platanthera***angustata** Bl.

Blume, Tab. Jav., Orch. t. 1 (1825).—*Fl.*

MEDEMIA W. de Wuerttemberg & A. Br.—*Vide Bismarckia***nobilis** Drude

Ann. Inst. Col. Marseille, Ser. III. i. 75-77 (1913).

MEDEOLA Linn.

angustifolia Del.

*Redouté, Liliac. vii. t. 393 (1813).

asparagoides Linn.

- Lamarck, Ill. ii. t. 266, fig. 1 (1797).
*Redouté, Liliac. viii. t. 442 (1816).
Goebel, Organogr. Pl. Ed. 2, i. 275 (1913).—*Veg.*

—**myrtifolia** Hort.

*Gartenwelt, viii. 317 (1904).

virginica Linn.

- Lamarck, Ill. ii. t. 266, fig. 2 (1797).
Barton, Elem. Bot. t. 14 (1804).
*Bot. Mag. xxxii. t. 1316 (1810).
*Barton, Med. Bot. ii. t. 38 (1818).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 56 (1846).
*Meehan, Fl. & Ferns U.S. ii. t. 40 (1879).
Dana, How to Know the Wild Fl. 127 (1894).
*Wild Fl. Canada, t. 24 (1894).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 588 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 435 (1896); Ed. 2, i. 523 (1913).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 998 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2018 (1916).—*Hab.*
Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xvii. 147 (1908).
Peterson, How to Know Wild Fr. 162 (1914).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 22 (1918).

MEDICA Linn.: *Medicago***sativa** Mill.

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 131, Pt. 2, p. 15 (1908).—*Fr.*
Bot. Gaz. lvii. 53 (1914).

MEDICAGO Linn.—*Vide Diplopriion***aculeata** Gaertn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 9 (1797).—*Fr.*
Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).—*Fr.*

agrestis Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 182 (1811-38).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 807 (1891).—*Fr.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 873 (1895).—*Fr.*
Bull. Appl. Bot. viii. t. 139 (1915).—*Fr.*

MEDICAGO

- alba** E. H. L. Krause
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 128 (1901).
- altissima** E. H. L. Krause
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 127 (1901).
- ambigua** Jord.
Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*
- apennina** Woods
Rouy, Ill. Pl. Eur. Rar. Fasc. 5, t. 109 (1896).
- apiculata** Willd.
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 196 (1829).
- *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1269 (1836-55).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 67 (1867-86).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 692 (1880-83).—*Fr.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2350 (1885).
- Acloque, Fl. France, 203 (1894).
- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 244 (1895).—*Fr.*
- arabica** All.
*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 47 (1777) in textu; *M. polymorpha* in ic.
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 52 (1873).—*Fr.*
- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 692 (1880-83).—*Fr.*
- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 702 (1882).—*Fr.*
- Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*
- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 244 (1895).—*Fr.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 273 (1897); Ed. 2, ii. 352 (1913).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).
- Heukels, Fl. Nederl. ii. 617 (1909).
- Coburn, Book Alfalfa, 67 (1910).—*Fr.*
- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 12 (1913).—*Fr.*
- U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 693, p. 2, 4, 12 (1915).
- Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 45 (1919).—*Fr.*
- inermis** Ricker
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 12 (1913).—*Fr.*
- arbores** Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 697 (1760).
- *Junghans, Ic. Pl. t. 44 (1787).
- *Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 100 (1792).
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).
- *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 44 (1809).
- *Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1379 (1828).
- Berthold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 22 (1830-35).
- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 767 (1833).
- Moris, Fl. Sard. t. 35 (1837).
- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 642 (1838).
- Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 5, 6 (1873).—*Fr.*
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).
- Rev. Hort. 1903, p. 149, 150.—*Hab.*
- Bot. Gaz. xl. 453, 454 (1905).—*Veg.*
- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 62 (1907).
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 74 (1916).
- arenaria** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas. iv. t. 183 (1811-38).
- ***arenaria** E. H. L. Krause
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 143 (1901).
- Aschersoniania** Urb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 58 (1873).—*Fr.*
- Besseriana caerulea** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 32 (1901).
- Blancheana** Boiss.
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 227 [1896].—*Fr.*
- Bonarotiana** Fiori & Paol.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).
- Bonarotiana** Arcang.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. viii. 6 (1876).
- Braunii** Gren. & Godr.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 71 (1867-86).

MEDICAGO

- Braunii**
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1048 (1870).
- caerulea** Less.
Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 33 (1919).
- cancellata** M. Bieb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 10 (1873).—*Fr.*
- capensis** Pasq.
*Cerio & Bellini, Fl. Capri, tab. (1900).
- carstiensis** Wulf in Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 156 (1781-86).
- *Bot. Mag. xxiii. t. 909 (1806).
- Unger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, i. t. 9, fig. 27, 28 (1850).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 66 (1867-86).
- Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 24-26 (1873).—*Fr.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2353 (1885).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).
- catalonica** Schrank
*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 28 (1819).
- ciliaris** Krock.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).
- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 195 (1829).
- Moris, Fl. Sard. t. 51 (1837).
- Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 66 (1867-86).
- Baillon, Hist. Pl. ii. 218 (1870).—*Fr.*
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1037 (1870).
- Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 31 (1873).—*Fr.*
- Pflanzenfam. iii. III. 246 (1893).—*Fr.*
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).
- Coste, Fl. France, i. 324 (1901).
- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 11 (1913).—*Fr.*
- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 77 (1916).
- circinnata** Linn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*
- Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 4 (1797).—*Fr.*
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, p. 212 a (1808).—*Fr.*
- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 768 (1833).
- Moris, Fl. Sard. t. 34 (1837).
- Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 153, r (1849).—*Fr.*
- Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2339 (1885).
- conica** Schkuhr
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).
- convivens** Trautv.
Trautvetter, Imag. & Descr. Fl. Russ. t. 20 (1844).
- cordata** Desr. in Lam.
Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 15 (1797).
- coronata** Desr. in Lam.
Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*
- Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 11 (1797).—*Fr.*
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 64 (1867-86).
- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1029 (1870).
- Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 56 (1873).—*Fr.*
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).
- Coste, Fl. France, i. 325 (1901).
- corrugata** Durieu
Munby, Fl. Algér. t. 6 (1847).
- *Cossou & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 88 (1850).
- corymbifera** W. L. E. Schmidt
Linnaea, iv. t. 1 (1829).
- crassispina** Vis.
Visiani, Fl. Dalmat. iii. II. t. 43 (1852) in ic.; *M. tribuloides* in textu, p. 284.
- cretacea** M. Bieb.
*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. III. t. 76 (1843).

MEDICAGO

- cretacea**
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 8 (1873).—*Fr.*
- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 270 (1913).—*Hab.*
- *Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 14, 15 (1919).
- Daghestanica** Rupr.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 55 (1873).—*Fr.*
- Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 49 (1919).
- Decandollei** Tin.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. II. t. 8 (1891).
- dentata** E. H. L. Krause
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 31 (1901).
- denticulata** Willd.
Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 398 (1828).
- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 196 (1829).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2634 (1831).
- *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1260 (1836-55).
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1148 (1847).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 293 (1858-60).
- *Syme, Engl. Bot. iii. t. 338 (1864).
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 234 (1865).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 70 (1867-86).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 579 (1874).
- *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 13 (1874).
- *Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44 (1879).—*Fr.*
- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 692 (1880-83).—*Fr.*
- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 179 (1882).
- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 702 (1882).—*Fr.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2351 (1885).
- Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 154 (1889).
- Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 97 (1889).
- Dyer in Rep. Agric. St. California, 257 (1891).—*Fr.*
- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 245 (1895).—*Fr.*
- New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 3, p. 123 (1895); No. 5, p. 145 (1897).
- *Useful Pl. Jap. i. t. 260 (1895).
- Agric. Gaz. N. S. Wales, vii. 740 (1896).
- Gallardo in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xlii. III. 228 (1896).—*Fr.*
- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 30 (1896).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 272 (1897).
- Queensland Agric. Journ. vi. t. 178 (1900).
- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 145 (1902).
- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 12, p. 65 (1902).
- U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 147, p. 24 (1902); No. 194, p. 9 (1904).
- F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 35 (1906).
- Journ. Board Agric. xiii. 87 (1906).—*Fr.*
- Journ. Dep. Agric. S. Australia, 375, 376 (1907).
- Black, Nat. Fl. S. Australia, 55 (1909).
- Coburn, Book Alfalfa, 33, 66 (1910).
- Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 6 (1911).—*Veg.*
- Journ. New Zeal. Dep. Agric. ii. t. 259, 261, 318, 321 (1911).
- Douie, Fodd. Crops Punjab, t. 1 (1912).
- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 13 (1912).
- Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 729 (1913).—*Fr.*
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 238 (1919).
- Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 47 (1919).

MEDICAGO

denticulata caspia Grossh.

Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 47 (1919).—*Fr.*

— **iappacea** Moris

Moris, Fl. Sard. t. 48 (1837).

— **iappacea** Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 70 (1867–86).

— **tuberculata** Moris

Moris, Fl. Sard. t. 47 (1837).

depressa Jord.

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 83 (1916).

disciformis DC.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 195 (1829).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 69 (1867–86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1027 (1870).

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 61 (1873).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2347 (1885).

Pflanzenfam. iii. iii. 246 (1893).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).

Coste, Fl. France, i. 325 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 79 (1916).

dzhawakhetica E. Bordz.

Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 37 (1919).—*Fl.*

echinus DC.

Moris, Fl. Sard. t. 52 (1837).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*

Gard. Chron. 1873, p. 1148; vii. 605 (1877); x. 384 (1878).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 11 (1913).—*Fr.*

Crisp, Guide Friar Park, 138 (1914).

Goebel, Entfaltungsb. Pf. 229 (1920).—*Fr.*

— **tuberculata** Moris

Moris, Fl. Sard. t. 53 (1837).

elegans Jacq.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).—*Fr.*

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 194 (1829).

Moris, Fl. Sard. t. 38 (1837).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1019 (1870).

erecta Winterl

Winterl, Index Hort. Bot. Pest. fig. 4 (1788).

falcata Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 700 (1760).

*Fl. Dan. ii. t. 233 (1765).

*Regnault, Bot. ii. 105 (1774) in textu; *M. sativa* in ic.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 383 (1789).

Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 369 (1791).

*Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 86 (1792).

Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 3 (1797).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1016 (1802).

*Svensk Bot. iv. t. 248 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).

*Schränk, Fl. Monac. ii. t. 179 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 645 (1818).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 193 (1829).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 14 (1830–35).

*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 245 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 917 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1108 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 122 (1842).—*Fr.*

*Török, Magyar Rétfüvek és Takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 43 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1144 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 169, fig. 902 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 289 (1858–60).

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 336 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 231 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 39, fig. 7 [1865].

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 154 (1866–70).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 62 (1867–86).

MEDICAGO

falcata

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1010 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 585 (1874).

De Silvestri, Piant. Prat. 380 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 692 (1880–83).—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 178 (1882).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 3 (1884).—*Fl.*

Harz, Samenkunde, ii. 617 (1885).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2335 (1885).

*Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 31, fig. a (1886).—*Hab.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 428 (1889).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 50 (1891).

Acloque, Fl. France, 203 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 244 (1895).—*Fr.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 281 (1898).—*Fl.*

Moris, Fl. France, i. 322 (1901).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 133 (1901).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 326 (1901–05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 143 (1902).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 291 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 616 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 551 (1910).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 258, t. 2, 4, 10 (1913).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 106 (1914).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 74 (1916).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 757, p. 20, 21 (1916).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 428, p. 10, 15, 17, 19–29, 54, 55, t. 1–4 (1917).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 235 (1919).

Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 18 (1919).

Kraft & Fruwirth, Pflanzenbau, 209 (1920).

— **microphylla** Cusin & Ansb.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1011 (1870).

— **pubescens** Rouy & Fouc.

Mishchenko, Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 18 (1919).—*Fr.*

— **varia** Martyn

*Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 87 (1792).

— **viscosa** Reichb.

Mishchenko, Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 18 (1919).—*Fr.*

falcato-sativa Reichb.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1012 (1870).

flexuosa Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 178 (1811–38).

foenugraeca E. H. L. Krause

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 119 (1901).

galilaea Boiss.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 28 (1873).—*Fr.*

Gerardii Waldest. & Kit.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 195 (1829).

Moris, Fl. Sard. t. 43 (1837).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 69 (1867–86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1049, 1050 (1870).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 701 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2346 (1885).

Coste, Fl. France, i. 328 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 82 (1916).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*

globosa Presl

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 45 (1873).—*Fr.*

MEDICAGO

glomerata Balb.

De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 27 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 193 (1829).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1014 (1870).

Coste, Fl. France, i. 322 (1901).

glutinosa macrocarpa Grossh.

Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 23, 24 (1919).

— **microcarpa** Grossh.

Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 24 (1919).

granatensis Willd.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 29 (1873).—*Fr.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 661 (1911).—*Fr.*

Helix Willd.

Moris, Fl. Sard. t. 39 A (1837).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*

Bot. Zeit. xxxvi. t. 9, 1 (1878).—*Fr.*

— **spinosa** Guss.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 56 (1836–50).

— **spinulosa** Moris

Moris, Fl. Sard. t. 39 b (1837).—*Fr.*

heterocarpa Spach

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atlas, t. 89 (1850).

***heterocarpa** Dürnb. ex Murr

!Deutsche Bot. Monatsschr. xv. t. 6 (1897), errore; recte *M. Aschersomiana*, vide Murr in Magyar Bot. Lap. ii. 304.

hirsuta Schkuhr

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).—*Fr.*

hispidia Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 618 (1909).

Pammel, Weeds Farm. & Gard. 36 (1911).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 351 (1913).

Pammel & King in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 453 (1913).—*Fr.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 168 (1914).

Britton, Fl. Bermuda, 178 (1918).

— **apiculata** Urb.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 13 (1913).—*Fr.*

— **confinis** Burnat

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 13 (1913).—*Fr.*

— **denticulata** Urb.

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 5, 13 (1913).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 693, p. 3, 4, 12 (1915).

— **macrocarpa** Urb.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 53 (1873).—*Fr.*

— **microcarpa** Urb.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 53 (1873).—*Fr.*

— **nigra** Burnat

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 5, 12 (1913).—*Fr.*

— **reticulata** Urb.

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 13 (1913).—*Fr.*

— **terebellum** Urb.

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 13 (1913).—*Fr.*

hybrida Boiss.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 7 (1873).—*Fr.*

hystrix Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 178 (1811–38).

intertexta Mill.

Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 14 (1797).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 30 (1873).—*Fr.*

MEDICAGO

intertexta

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 619 (1909) in ic.; *M. intertexta echinus* in textu.—*Fr.*

echinus Urb.

Pflanzenfam. iii. III. 246 (1893).—*Fr.*
Heukels, Fl. Nederl. ii. 619 (1909) in textu; *M. intertexta* in ic.

laciniosa Mill.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 64 (1867–86).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1042 (1870).
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 57 (1873).—*Fr.*
Eriksson in Acta Univ. Lund. x. t. 1, fig. 11 (1873–74).—*Veg.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxiv. 932 (1913).
Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 57 (1919).

brevispina Benth.

Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1044 (1870).

integriscula Cusin & Ansb.

Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1043 (1870).

lappacea Desr. in Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 10 (1797).—*Fr.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1034–36 (1870).

Coste, Fl. France, i. 326 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 85 (1916).

leiocarpa Benth.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1023 (1870).

Coste, Fl. France, i. 323 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 76 (1916).

litoralis Rhode

Moris, Fl. Sard. t. 40 A (1837).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*
Cossou & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atlas, t. 89 (1850).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 71 (1867–86).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1046 (1870).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2345 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).

Coste, Fl. France, i. 327 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 79 (1916).
Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 44 (1919).

brevisetia DC.

Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1047 (1870), errore *M. litoralis brevispina*.

inermis Moris

Moris, Fl. Sard. t. 40 B (1837).—*Fr.*
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 42 (1873).—*Fr.*

longiaculeata Moris

Moris, Fl. Sard. t. 40 C (1837).—*Fr.*

longisetia DC.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 43 (1873).—*Fr.*

pusilla Fiori

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).

lupulina Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 701 (1761).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 57 (1777); Ed. 2, i. fasc. II. t. 57 (1817).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 374 (1789).

*Fl. Dan. vi. t. 992 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 424 (1792).

*Martyn, Fl. Rustica, i. t. 19 (1792).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 971 (1802).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 49 (1812).

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 229 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 646 (1818).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 194 (1829).

Berchold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 22 (1830–35).

MEDICAGO

lupulina

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 306 (1836–55).

*Dietrich, Fl. Boruss. vi. t. 372 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1109 (1840).

*Török, Magyar Rétfüvek és Takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 44 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1146 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 169, fig. 903 (1848).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 153 s (1849).

—*Fr.*

Reichardt in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 8 (1857).—*Veg.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 291 (1858–60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 5, fig. 52 (1861[–62]).

Gard. Chron. 1862, p. 198; 1870, p. 574.

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 337 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 233 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 39, fig. 8 [1865].

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 5 (1866).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 73 (1867–86).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 279 (1868).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1007 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 2 (1873).—*Fr.*

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 14 (1874).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 400 (1876).—*Fl.*

Journ. Agric. Soc. England, Ser. II. xiii. 438 (1877).—*Fr.*

De Silvestri, Pianta Prat. 380 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 692 (1880–83).—*Fr.*

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1881–82, p. 256, t. 24 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 179 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 700 (1882).—*Fr.*

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*

Harz, Samenkunde, ii. 617 (1885).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2340 (1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 435 (1888).

*Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 98, 132, 144, 153, t. 28 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 34 (1890).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 76 (1893).

Acloque, Fl. France, 201 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 101 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 244 (1895).—*Fr.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 136 (1895).

Sutton, Perm. & Temp. Pastures, Ed. 5, p. 195 (1895).

*Useful Pl. Jap. i. t. 261 (1895).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 230 [1896].—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 30 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 272 (1897); Ed. 2, ii. 351 (1913).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 305 (1897); No. 175, t. 3, p. 335 (1906).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 24, p. 1 (1900); No. 18, p. 2 (1905).—*Fr.*

Coste, Fl. France, i. 321 (1901).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 131 (1901).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 123, p. 3 (1901); No. 194, p. 8 (1904); No. 260, p. 13 (1906).—*Fr.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 144 (1902).

Husnot, Prés & Herbag. t. 2 (1902).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 12, p. 64 (1902); No. 267, t. 6 (1913).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 512 (1903).—*Fr.*

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 4 (1905).

MEDICAGO

lupulina

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 456 (1906).
Journ. Board Agric. xii. 718, xiii. 83, 85 (1906).—*Fr.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 291 (1907).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 39 (1908).

Stewart, French & Wilson in Bull. New York Agric. St. No. 305, t. 2, 7, 8 (1908).—*Veg.*

Black, Nat. Fl. S. Australia, 55 (1909).—*Fr.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 613 (1909).

Wilcox & Stevenson in Bull. Agric. St. Nebraska, xxi. No. 110, p. 25 (1909).—*Fr.*

Coburn, Book Alfalfa, 26, 32, 38, 66, 289 (1910).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 552 (1910).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 36, 190 (1911).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. ii. 260, 261, 319 (1911); viii. 253, 631 (1914); x. 439–41 (1915).—*Fr.*

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 362 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 351 (1912).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 14 (1912).

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 1, fig. 1 (1912).—*Veg.*

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 191, 453 (1913).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 106 (1914).—*Fr.*

Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S–8, p. 46 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 167 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 73 (1916).

Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 11 (1916).—*Fr.*

*Bonnier, Name This Flower, t. 15 (1917).

Britton, Fl. Bermuda, 177 (1918).

Board Agric. Fish. Leaf. No. 184, p. 3 (1918).—*Fr.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 382 (1918).

M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155 (1919).—*Fr.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 237 (1919).

Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 12, 13 (1919).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 210 (1920).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 61 (1920).

—**tomentosa** Cusin & Ansb.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1008 (1870).

—**unguiculata** Ser.

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1009 (1870).

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 3 (1873).—*Fr.*

—**vulgaris** Koch

Mishchenko, Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 13 (1919).—*Fr.*

—**Willdenowiana** Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 73 (1867–86).

Mishchenko, Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 13 (1919), errore *M. lupulina Willdenowii*.—*Fr.*

—**maculata** Sibth.

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, ii. fasc. III. t. 47 (1821).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 195 (1829).

Moris, Fl. Sard. t. 50 (1837).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1110 (1840).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 28 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1147 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 292 (1858–60).

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 339 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 235 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 67 (1867–86).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1038 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 579 (1874).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 180 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2348 (1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 435 (1888).

MEDICAGO

maculata

- Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 154 (1889).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 76 (1893).
 Acloque, Fl. France, 203 (1894).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agron. Bull. No. 15, p. 43 (1898).
 Coste, Fl. France, i. 325 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 146 (1902).
 Husnot, Prés & Herbag. t. 2 (1902).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 194, p. 9 (1904).
 —Fr.
 Journ. Board Agric. xiii. 84 (1906).—Fr.
 Journ. Dep. Agric. S. Australia, 376, 377 (1907).
 Journ. New Zeal. Dep. Agric. ii. 261, 320, 322 (1911).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 84 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 239 (1919).

marginata Willd.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 72 (1867-86).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1018 (1870).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2343 (1885).

marina Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 698 (1760).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 9, t. 8 (1775).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—Fr.
 Cavanilles, Ic. ii. t. 130 (1793).
 Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 13 (1797).—Fr.
 Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).—Fr.
 Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 770 (1833).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 62 (1867-86).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1045 (1870).
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 20 (1873).—Fr.
 Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2337 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 324 (1901).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 41 (1902).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 11 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 77 (1916).
 Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 38 (1919).—Fl.
 —**inermis** Rouy & Fouc.
 Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 38 (1919).—Fr.
 —**vulgaris** Grossh.
 Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 38 (1919).—Fr.

media Pers.

- *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1431 (1836-55).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 61 (1867-86).
 Harz, Samenkunde, ii. 617 (1885).—Fr.
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 209 (1920).

Meyeri Gruner

- Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 52 (1919).—Fl.

minima Grubb. in Linn.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2635 (1831).
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 912 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1112 (1840).
 *Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 803 (1844).
 *Kops, Fl. Batava, ix. t. 708 (1846).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1149 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 169, fig. 904 (1848).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 153 q (1849).
 —Fr.
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 294 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. iii. t. 240 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 236 (1865).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 72 (1867-86).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1039 (1870).
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 59 (1873).—Fr.
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].

MEDICAGO

minima

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 585 (1874).
 De Silvestri, Pianta Prat. 381 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 692 (1880-83).—Fr.
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 180 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 701 (1882).—Fr.
 Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—Fr.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2349 (1885).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 244 (1895).—Fr.
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 198 [1885-94].
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 139 (1901).
 Coste, Fl. France, i. 325 (1901).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 55 (1909).—Fr.
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 618 (1909).
 Gubb, Fl. Sahar. t. 67 (1913).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxiv. 932 (1913).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 83 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 240 (1919).
 Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 51 (1919).
 —**brachyodon** Reichenb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 72 (1867-86).
 —Fr.
 —**canescens** Ser.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1041 (1870).
 —**elongata** Roch.
 Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 15 (1828).
 —**longiseta** DC.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 72 (1867-86).
 —Fr.
 Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1040 (1870).
 —**mollissima** Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 72 (1867-86).
urex Willd.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1052 (1870).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 4, 10 (1913).
 —**aculeata** Urb.
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 50 (1873).—Fr.
 —**inermis** Urb.
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 51 (1873).—Fr.
 —**Sorrentinii** Fiori
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
muricata All.
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1111 (1840).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1056 (1870).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 9 (1913).—Fr.
muricoleptis Tineo
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 27 (1873).—Fr.
 Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. i. II. t. 8 (1891).
nigra Krock.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).
Noccae Balb.
 Balbis in Giorn. Fis. Chim. Stor. Nat. viii. t. 2 (1815).
 Nocca & Balb. Fl. Ticin. ii. t. 11 (1821).
Noëana Boiss.
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 35 (1873).—Fr.
obscura Retz.
 *Retzius, Observ. Bot. fasc. i. t. 1 (1779).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).
 Gussone, Pl. Rar. t. 52 (1826).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 194 (1829).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 68 (1867-86).
 Pflanzenfam. iii. III. 246 (1893).—Fr.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).

MEDICAGO

obscura aculeata Fiori

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
 —**lenticularis** Urb.
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 38 (1873).—Fr.
 —**spinosa** Reichenb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 72 (1867-86).
 —Fr.
 —**tornata** Urb.
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 39, 40 (1873).—Fr.
officinalis E. H. L. Krause
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 32 (1901).
ononidea Coincy
 Coincy, Eclog. Pl. Hispan. v. t. 2 (1901).
orbicularis All.
 Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 6, 8 (1797).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).
 —Fr.
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 194, 196 (1829).
 Moris, Fl. Sard. t. 37 (1837).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 122 (1842).—Fr.
 Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—Fr.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 63 (1867-86).
 Baillon, Hist. Pl. ii. 218 (1870).—Fr.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1016, 1017 (1870).
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 22, 23 (1873).—Fr.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2342 (1885).
 Lubbock, Seedlings, i. 416 (1892).
 Acloque, Fl. France, 203 (1894).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, v. 6 (1894).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 227 [1896].—Fr.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 324 (1901).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 135 (1901).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xvi. 76 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 35 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216 (1907).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 131, Pt. 2, p. 15 (1908); No. 267, t. 1-3, 7 (1913).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 617 (1909).
 Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 68 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 661 (1911).
 —Fr.
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 78 (1916).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 730, p. 2 (1916).
 —**marginata** Benth.
 Pflanzenfam. iii. III. 246 (1893).—Fr.
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 7 (1913).—Fr.
 —**microcarpa** Rouy & Fouc.
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 7 (1913).—Fr.
orbiculata Gaertn.
 Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—Fr.
papillosa Boiss.
 Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 17 (1873).—Fr.
 Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 35 (1919).
parviflora E. H. L. Krause
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 126 (1901).
Pironae Vis.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
plagiospira Dur.
 *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 89 (1850).
polycarpa Willd.
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1031 (1870).
 Coste, Fl. France, i. 326 (1901).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. 137 (1901).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 85 (1916).
 —**apiculata** Gren. & Godr.
 Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1032 (1870).
 —**denticulata** Gren. & Godr.
 Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1033 (1870).

MEDICAGO

polycarpa denticulata

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 137 (1901).

polymorpha Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 702 (1761).
*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. iii. t. 47 (1777) in ic.; *M. arabica* in textu.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiii. t. 1616 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).

arabica Linn.

*Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 76 (1792).

minima Linn.

*Fl. Dan. ii. t. 211 (1765).

pinnatifida Jacq.

*Jacquin, Collect. v. t. 15, fig. 2 (1796).

scutellata Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 703 (1761).

Pourretii Noullet

Coste, Fl. France, i. 322 (1901).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. 47 (1912).

praeox DC.

Moris, Fl. Sard. t. 49 (1837).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 68 (1867-86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1030 (1870).

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 54 (1873).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).

Coste, Fl. France, i. 326 (1901).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 84 (1916).

Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 52 (1919).

Mishchenko, Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 49 (1919).

prostrata Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 89 (1770).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 61 (1867-86).
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 11 (1873).—*Fr.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 700 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2336 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).

pseudo-rupestris Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 3, fig. 2, t. 6, fig. 23-25 (1918).

pusilla Viv.

Viviani, Pl. Aegypt. Decades, iv. t. 2, fig. 10 (1830).

radiata Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 704 (1761).
Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 5 (1797).—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 59, 71 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1006 (1870).

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 1 (1873).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2338 (1885).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 807 (1891).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 201 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 873 (1895).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 131, Pt. 2, p. 15 (1908); No. 267, t. 5 (1913).—*Fr.*

reticulata Benth.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1026 (1870).

Journ. Dep. Agric. S. Australia, 377, 378 (1907).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 55 (1909).—*Fr.*

rigidula Desr. in Lam.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 10 (1913).—*Fr.*

Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 42 (1919).—*Fl.*

rotata Boiss.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 36 (1873).—*Fr.*

MEDICAGO

rugosa Desr. in Lam.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 33, 34 (1873).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).

Coste, Fl. France, i. 323 (1901).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 8 (1913).—*Fr.*

rupestris M. Bieb.

Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 9 (1873).—*Fr.*

Rouy, Ill. Pl. Eur. Rar. fasc. 18, t. 429 (1903).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 6, fig. 22, 24 (1918).—*Fl.*

Mishchenko, Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 16 (1919).—*Fl.*

sativa Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 699 (1760).

*Regnault, Bot. ii. 105 (1774) in ic.; *M. falcata* in textu.

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 441 (1792).

*Martyn, Fl. Rustica, ii. t. 48 (1792).

Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 1 (1797).

Rousseau, Bot. t. 17 (1805).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxv. t. 1749 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).

Thornton, Brit. Fl. iv. 37 (1812).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 245 (1816).

*Duppa, Lotus & Tamara, t. [2] (1816).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 647 (1818).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 14 (1830-35).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 194 (1836-55).

*Fl. Dan. xiii. t. 3244 (1839).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 329 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1107 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 122 (1842).—*Fr.*

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 28 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1145 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 169, fig. 901 (1848).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 153 t (1849).—*Fr.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 290 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 66, fig. 502 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 5, fig. 51 (1861-62)].

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 334 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 232 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 39, fig. 6 [1865].

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 5 (1866).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 60 (1867-86).

Marchand, Elem. Bot. 50 (1869).

Baillon, Hist. Pl. ii. 218 (1870).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1013 (1870).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 41 (1870).—*Fr.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 2, fig. 24 (1875).—*Fl.*

Nobbe, Handb. Samenkunde, 187, 202 (1876).

De Silvestri, Pianta Prat. 379 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 692 (1880-83).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 59, fig. 368 (1881).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1881-82, p. 256, t. 25 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 178 (1882).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).

Harz, Samenkunde, ii. 617 (1885).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2334 (1885).

*Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. t. 21 (1887).

U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 3, t. 14 (1887); No. 6, t. 30 (1888).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 434 (1888).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 96 (1889).

Pflanzenfam. ii. t. 132 (1889); iii. iii. 246 (1893).

*Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 152, 154, t. 27 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 34 (1890).

MEDICAGO

sativa

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 823 (1892).—*Fr.*
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 99, t. 13 [1892].

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 75 (1893).

Semler, Trop. Agrik. iv. 418 (1893).

Acloque, Fl. France, 201 (1894).

Bot. Jaarb., Gent, vi. 337 (1894).—*Fl.*

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 73 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 492 (1894-96).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 132 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 245, 246 (1895).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 138 (1895).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 73 (1895); New Ed. i. t. 85 (1905).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 31 (1896); No. 9, p. 16 (1897); No. 15, p. 19 (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 272 (1897); Ed. 2, ii. 251 (1913).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 144 (1897).—*Fr.*

Parsons, Wild Fl. California, 327 (1897).

Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 140, ii. t. 279 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 31, p. 6, 10, 19 (1899); No. 66, p. 25, No. 102, p. 29, No. 147, p. 24 (1902); No. 194, p. 7 (1904); No. 215, p. 8, 10, 11 (1905).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 998 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2019 (1916).

Agric. Journ. Cape Colony, xix. 813 (1901).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, iii. 358, 359 (1901).

Bull. Soc. Bot. Ital. 1901, p. 366, 368, 369.

Coste, Fl. France, i. 322 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 142 (1902).

Husnot, Prés & Herbag. t. 2 (1902).

Henslow, S. African Flower. Pl. 124 (1903).—*Fr.*

Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 2 (1903); No. 175, t. 3 (1906).—*Fr.*

Transvaal Agric. Journ. ii. No. 5, t. 29 (1903).

Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 46, p. 13, 15 (1904).

Lyon & Hitchcock in Bull. Agric. St. Nebraska, xvi. No. 84, p. 23, 26 (1904); xxi. No. 110, p. 9, 28 (1909).—*Fr.*

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, p. 107, 113, t. 1, fig. 5 (1905).

Merino, Fl. Galicia, i. 378 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 455 (1906).

Journ. Board Agric. xiii. 82, 85 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216, 254 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 292 (1907).

Stewart, French, Wilson in Bull. New York Agric. St. No. 305, t. 2, 3, 5, 6, 8 (1908).—*Veg.*

Agric. Journ. India, iv. 319, 320 (1909).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 55 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 614, 615 (1909).

Coburn, Book Alfalfa, frontisp. 6, 7, 12, 13, 26, 27, 32, 44-46, 67, 171, 196, 207 (1910).

Hayek, Fl. Steierm. i. 986 (1910).—*Fr.*

Pammel, Weeds Farm & Gard. 36 (1911).—*Fr.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 554 (1911).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. ii. 258 (1911); x. 439, 440 (1915).—*Fr.*

Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 23, t. 1, 7, 8 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 362 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 351 (1912).

Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. ix. 660 (1912).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 258, t. 11 (1913).

Bot. Gaz. Ivi. 53 (1914).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 28 (1914).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 106, Appl. 11, p. 136 (1914).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 75, p. 8 (1914); No. 428, p. 16 (1917).—*Fl.*

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVI. v. 363 (1915).

MEDICAGO

sativa

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 76 (1916).
Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 11 (1916).—*Fr.*
*Bonnier, Name This Flower, t. 15 (1917).
Shaw, Clovers, 115 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 381 (1918).
M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 202 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 236 (1919).
Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 29 (1919).
Lovell, Flower & Bee, 54 (1919).
Ontario Dep. Agric. Bull. No. 269, p. 51 (1919); No. 280, p. 5 (1920).
Rev. Gén. Bot. xxxii. 325 (1920).
Pellett, Amer. Honey Pl. 17 (1920).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 204, 206 (1920).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, p. 130 (1920).—*Veg.*
— **falcata** Döll
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 12 (1873).—*Fr.*
— **gaetula** Urb.
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 258, t. 1, 7 (1913).
— **macrocarpa** Grossh.
Mishchenko, Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 30 (1919).
— **pauciflora** Urb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. t. 1, fig. 14 (1873).—*Fr.*
— **turkestanica** Massalski?
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 22, t. 10 (1900).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 258, t. 2 (1913).
— **varia** Urb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 13 (1873).—*Fr.*
— **vulgaris** Alefeld
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 15, 16 (1873).—*Fr.*
saxatilis M. Bieb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 21 (1873).—*Fr.*
Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 39 (1919).
scutellata Mill.
Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 7 (1797).—*Fr.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).—*Fr.*
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 769 (1833).
Moris, Fl. Sard. t. 36 (1837).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 153, a-p (1849).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 63, 72 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1015 (1870).
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 32 (1873).—*Fr.*
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 175 (1882); Ausgb. B. 277 (1884).—*Fr.*
Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 321 (1883).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2341 (1885).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 786 (1891).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. III. 246 (1893).—*Fr.*
Agric. Gaz. N. S. Wales, v. 6 (1894); xvi. 76 (1905).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 848 (1895).—*Fr.*
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 227 [1896].—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).
Coste, Fl. France, i. 324 (1901).
Jardin, xxv. 135 (1911).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 3, 6 (1913).—*Fr.*
Crisp, Guide Friar Park, 138 (1914).
*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 11 (1914).
Bull. Appl. Bot. viii. t. 138 (1915).—*Fr.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 78 (1916).
Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 229 (1920).—*Fr.*

MEDICAGO

secundiflora Dur.

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42, Bot. Atlas, t. 88 (1850).
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 4 (1873).—*Fr.*
Coste, Fl. France, i. 321 (1901).
Shepardii Post
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 228 [1896].—*Fr.*
silvestris Fries
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1627 (1863).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. v. t. 2980 (1863).
*Syme, Engl. Bot. iii. t. 335 (1864).
Soleirolii Duby
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1020 (1870).
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 37 (1873).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 229 (1899).
Coste, Fl. France, i. 323 (1901).
sphaerocarpa Bertol.
Sebastiani, Rom. Pl. fasc. 2, t. 3 (1815).
Sebastiani & Mauri, Fl. Rom. Prod. Cent. xii. t. 3 (1818).
Moris, Fl. Sard. t. 46 A (1837).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1057 (1870).
Coste, Fl. France, i. 328 (1901).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 619 (1909).
— **macrocarpa** Moris
Moris, Fl. Sard. t. 46 B (1837).—*Fr.*
— **ovalis** Moris
Moris, Fl. Sard. t. 46 C (1837).—*Fr.*
striata Bast.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1024 (1870).
Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*
suffruticosa Ram.
De Candolle, Ic. Pl. Gall. t. 28 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 193 (1829).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1021 (1870).
Coste, Fl. France, i. 323 (1901).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyren. iii. t. 47 (1912).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 75 (1916).
— **leiocarpa** Urb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 19 (1873).—*Fr.*
— **monocycla** Cusin & Ansb.
Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1022 (1870).
— **suffruticosa** Urb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 1, fig. 18 (1873).—*Fr.*
sylvestris = *silvestris*
Tenoreana Ser.
Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 178 (1811–38).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1028 (1870).
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 60 (1873).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 231 (1899).
Coste, Fl. France, i. 326 (1901).
tentaculata Willd.
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 80 (1916).
terebellum Willd.
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 72, 73 (1867–86).
Eriksson in Acta Univ. Lund. x. t. 1, fig. 12, 13 (1873–74).—*Veg.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 692 (1880–83).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2352 (1885).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 244 (1895).—*Fr.*
tornata Mill.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).
Coste, Fl. France, i. 327 (1901).

MEDICAGO

tribuloides Desr. in Lam.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).—*Fr.*
Moris, Fl. Sard. t. 41 (1837).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*
Visiani, Fl. Dalmat. iii. II. t. 43 (1852) in textu; *M. crassispina* in ic.
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1051 (1870).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 701 (1882).—*Fr.*
Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 32; et Fl. Gironde, t. 10 (1884).—*Fr.*
Coste, Fl. France, i. 327 (1901).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 80 (1916).
Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 42 (1919).
— **brevicauleata** Moris
Moris, Fl. Sard. t. 42 (1837).
— **uncinata** Rouy & Fouc.
Mishchenko, Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 42 (1919).—*Fr.*
truncatula Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 612, fig. 12 (1797).—*Fr.*
Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 a (1808).—*Fr.*
Black, Nat. Fl. S. Australia, 55 (1909).—*Fr.*
— **longicauleata** Urb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 41 (1873).—*Fr.*
— **tribuloides** Fiori
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
tuberculata Willd.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 196 (1829).
Moris, Fl. Sard. t. 44 (1837).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 65 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1054 (1870).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2344 (1885).
Pflanzenfam. iii. III. 246 (1893).—*Fr.*
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 228 [1896].—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
Coste, Fl. France, i. 327 (1901).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 8 (1913).—*Fr.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 82 (1916).
— **chiotica** Urb.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 49 (1873).—*Fr.*
— **vulgaris** Moris
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 48 (1873).—*Fr.*
turbinata Willd.
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 212 b (1808).
Moris, Fl. Sard. t. 45 A (1837).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 a (1856).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 65 (1867–86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1055 (1870).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 32 (1896).
Wickson in Rep. Agric. St. California, iv. t. 4 (1896).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
Coste, Fl. France, i. 328 (1901).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 267, t. 9 (1913).—*Fr.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 81 (1916).
— **aculeata** Moris
Moris, Fl. Sard. t. 45 B (1837).—*Fr.*
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 47 (1873).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
— **inermis** Aschers.
Urban in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xv. t. 2, fig. 47 (1873).—*Fr.*
— **oliviformis** Fiori
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 230 (1899).
virescens Grossh.
Grossheim in Scient. Papers Appl. Sect. Tiflis Bot. Gard. i. 27 (1919).

MEDICOSMA Hook. f.

Cunninghamii Hook. f.

Baillon, Hist. Pl. iv. 392 (1873).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. i. 173 (1877).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 126 (1896).—*Fl.*

MEDINILLA Gaudich.—Vide *Diplogenea*, *Erpetina*

amabilis Dyer

Gard. Chron. i. 373 (1874); xvii. 561 (1882).
*Bot. Mag. cix. t. 6681 (1883).

astronioides Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 94 f
(1871).—*Fl.*

Chapelierii Cogn.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 395
(1896).

crispata Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 35, fig. 1 (1747);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Cunningii Naud.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 51, fig. e (1883).

Curtisii Hook. f.

*Bot. Mag. cix. t. 6730 (1883).
Gard. Chron. xx. 621 (1883).
Gartenfl. xxxiii. 242 (1884).
Garten-Zeit. Berlin, iii. 100 (1884).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 27 (1884).
Journ. Hort. Ser. III. viii. 387 (1884).
Sempervirens, xiii. 212 (1884).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvii. 54 (1885).

Engleri Gilg

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 317
(1910).

Erpetina Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 94 d
(1871).—*Fl.*

erythrophylla Lindl.

*Paxt. Mag. x. 79 (1843).
*Journ. Gard. 1844. p. 277.
*Horticulteur Univ. v. 72 (1844).

heterophylla A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 75
(1857).

javanensis Bl.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 4569 (1851).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 12 (1851).—*Fl.*
Cottage Gard. vi. 288 (1851).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 96 (1851).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 94 a
(1871).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. vii. 14 (1880).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 137 (1893).—*Fl.*

Lagunae Vid.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 51, fig. f (1883).

longicymosa Gibbs

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxix. t. 14 (1909).

lophoclada Baker

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 394
(1896).

loranthoides Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 13 (1851).

lorata Stapf

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2417 (1895).

macrocarpa Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 35, fig. 2 (1747);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Blume, Rumphia, i. t. 2 (1835).
Lindley, Veg. Kingd. 731 (1846).

maculata Gardn.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, ii. t. 40 (1894).

magnifica Lindl.

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4533 (1850).
*Paxt. Fl. Gard. i. t. 12 (1850-51).
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 572 (1850-51); ix.
t. 968 (1853-54).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 56, 57 (1851).
Rev. Hort. Ser. IV. vi. 319, 343 (1857); 1896,
p. 102, 103.
*Gartenfl. x. t. 325 (1861).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 51.
Gard. Chron. ii. 421 (1874); Ser. III. xlix. 226
(1911).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 341 [1884-88].
—*Fl.*

MEDINILLA

magnifica

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. iv. i. t. 8
(1889).
Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 129 (1893).
—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 824 (1893-99).

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xi. 90, 91, 293
(1896); xv. 132 (1900).

Garden, li. 394 (1897).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1076 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 999 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 2020, 2021 (1916).

Journ. New York Bot. Gard. viii. 161 (1907).

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 72 (1907); xxxvi. 54
(1910).—*Hab.*

malabarica Bedd.

Beddome, Pl. Ind. Or. t. 157 (1874).

myrtiformis Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 94 c
(1871).—*Fl.*

Bull. Soc. Bot. France, lx. 341 (1913).—*Fl.*

— **papuana** E. G. Baker

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ix. t. 2
(1916).

nervosa Cogn.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 397
(1896).

parvifolia Baker

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 396
(1896).

polyantha Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Gesch. Neder.),
t. 61 (1839-42).

pterocaula Bl.

*Blume, Rumphia, i. t. 1 (1835).

radicans Bl.

*Blume, Rumphia, i. t. 3 (1835).
Lindley, Veg. Kingd. 731 (1846).—*Fl.*
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 2 (1894).
Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 696 (1912).

radicans Bedd.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 184 (1874).

rosea Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 106 (1826).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 12 (1851).—*Fl.*

rubicunda Bl.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 13 (1851).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 94 b
(1871).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 178 (1893).—*Fl.*

Brandis, Indian Trees, 334 (1906).

rubrivenia E. G. Baker

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ix. t. 2
(1916).

serpens Stapf

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2411 (1895).

Sieboldiana Planch.

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 482 (1849).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 4650 (1852).

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 298 (1852).

Paxt. Fl. Gard. iii. 117 (1852-53).

Rev. Hort. Belge, xxxvi. 38 (1910).

speciosa Bl.

*Bot. Mag. lxxiii. t. 4321 (1847).
Journ. Hort. Soc. London, iii. Proc. p. xxii
(1848).—*Fr.*

*Ann. Gand, v. t. 281 (1849).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 44 (1870).—*Fl.*

sphaerocarpa Hochr.

Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xi-xii. 80
(1908).—*Fl.*

tenuipedicellata E. G. Baker

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ix. t. 3
(1916).

venosa Bl.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 94 e
(1871).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xxxvi. 38 (1910).—*Hab.*

verrucosa Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 306
(1914).

MEDINILLA

viscoides Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 94 g
(1871).—*Fl.*

MEDIOCACTUS Britton & Rose—Vide *Cactus*

(16), *Cereus* (35)

coccineus Britton & Rose

*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 13, 37, p. 211 (1920).

megalanthus Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 213 (1920).—*Hab.*

MEDIOCALCAR J. J. Sm.: *Cryptochilus*

agathodimonis J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 84 (1911).

arfakense J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 93 (1915).—*Fl.*

bifolium J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 86 (1911).

bulbophylloides J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 93 (1915).—*Fl.*

clunifolium J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 93 (1915).—*Fl.*

conicum J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 7 (1913).—*Fl.*

crassifolium J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 94 (1915).

geniculatum J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 8 (1913).—*Fl.*

Versteegii J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 16 (1909).—*Fl.*

MEDUSOGYNE Baker

oppositifolia Baker

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1252 (1878); xxviii. t. 2790
(1905).

MEEHANIA Britton

cordata Britton

Bull. Torr. Bot. Club, xxi. t. 173 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 86 (1898); Ed. 2, iii. 113 (1913).

urticifolia Makino

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xi. t. 50 (1912).

MEESIA Gaertn.: *Ouratea*

serrata Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 70 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 143 (1797).—*Fl.*

MEGACARPAEA DC.

Delavayi Franch.

Franchet, Pl. Delav. t. 16 (1889).

gracilis Lipsky

Act. Hort. Petrop. xxiii. t. 3 (1904).

laciniata Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 372, 380 (1833).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 790 (1891).—*Fr.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 853 (1895).—*Fr.*

polyandra Benth.

Hooker's Journ. Bot. & Kew. Misc. vii. t. 7, 8
(1855).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 a (1857-65).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 418
(1868).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. ii. 162 (1891).

Gard. Chron. Ser. III. xii. 17 (1892); lix. 255,
256 (1916).

*Bot. Mag. cxliii. t. 8734 (1917).

MEGACARYON Boiss.

orientale Boiss.

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 226, 227 (1897).

MEGACLINIUM Lindl.

bufo Lindl.

Gard. Chron. 1841, p. 348.

Lindley, Veg. Kingd. 179 (1846).—*Fl.*

colubrinum Reichb. f.

!Bull. Soc. Bot. France, lvii. 241 (1910).—*Fl.*

congolense De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo
(Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 8 (1903).

falcatum Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 989 (1826).

*Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, xv (Rech.
Mouv. & Anat. Megacelinium falcatum), tab.
(1842).

MEGACLINIUM**falcatum**

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 142, fig. 73 (1901).—*Hab.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).
Crisp, Guide Friar Park, 160 (1914).

flaccidum Hook.

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 3 (1849) in ic.; *M. maximum* in textu.

Fuerstenbergianum De Wild.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Megacl. t. 1 (1905).—*Fl.*

Gentilii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 26 (1909).

Laurentianum De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 22 (1903).

leucorrhachis Rolfe

*Bot. Mag. cxxvii. t. 7811 (1901).

maximum Lindl.

*Bot. Reg. xxiii. t. 1959 (1837).

*Bot. Mag. lxix. t. 4028 (1843).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 3 (1849) in textu; *M. flaccidum* in ic.

Pflanzenfam. ii. vi. 180 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 102 (1894).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

minutum Rolfe

*Bot. Mag. cxix. t. 7314 (1893).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

platyrrhachis Rolfe

*Bot. Mag. cxxx. t. 7946 (1904).

punctatum Constantin

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

purpuratum Lindl.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5936 (1871).

purpureorrhachis De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 29 (1904).

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8273 (1909).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 293 (1909).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. lxxiii. fig. 33 (1910).

Renkinianum Laurent

Bull. Agric. Congo Belge, v. 406 (1914).

Sandersonii Oliv.

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 53 (1915).

triste Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. liii. 131 (1913).

Crisp, Guide Friar Park, 162 (1914).—*Fl.*

MEGADENDRON Miens: *Barringtonia***macrocarpum** Miens

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 15 (1875).—*Fl.*

MEGADENIA Maxim.**pygmaea** Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 21 (1889).

MEGALODONTA Greene: *Bidens***Beckii** Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 500 (1913).

MEGALOSTYLIS Sp. Moore**Poeppigii** Sp. Moore

Journ. of Bot. liv. t. 544 (1916).

MEGAPHYLLAEA Hemsl.**perakensis** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1708 (1887).

MEGAPTERIUM Spach**argyrophyllum** Gates

Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 23 (1914).

— **retusifolium** Gates

Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 23 (1914).

Fremontii Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 495 (1897); Ed. 2, ii. 606 (1913).

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 47, fig. 4 (1898).—*Fr.*

missouriense Spach

Pflanzenfam. iii. vii. 215 (1893).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 494 (1897); Ed. 2, ii. 605 (1913).

MEGAPTERIUM**missouriense**

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 47, fig. 5, 6 (1898).—*Fr.*

oklahomense Norton

Rep. Missouri Bot. Gard. ix. t. 47, fig. 1-3 (1898).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 606 (1913).

MEGARRHIZA Torr. & Gray: *Echinocystis***californica** Torr.

Garden, xvii. 147 (1880); xix. 99 (1881).

Gard. Chron. xiv. 792 (1880).

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiii. 120 (1881).

Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxxvii. 98 (1881).

Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxiv. 45 (1881).

Rev. Hort. Belge, vii. 65 (1881).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 160 (1881).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 166 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 343 [1884-88].

MEGASEA Haw.: *Bergenia***ligulata** Hort.

Garden, lxii. 25 (1902); lxxx. 117 (1916); lxxxiii. 41 (1919).—*Hab.*

Stracheyi Hort.

Garden, xxxvi. 299 (1889).

MEGASTACHYA P. Beauv.: *Eragrostis***owariensis** P. Beauv.

P. Beauvois, Agrost. t. 15, fig. 5 (1812).—*Fl.*

panicoides J. & C. Presl

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 47 (1899).

MEGASTOMA Cass. & Dur.: *Eritrichium***pusillum** Coss. & Dur.

Bonnet & Barratte, Ill. Phan. Tunisie, t. 11 (1895).

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. t. 18, fig. 6 (1915).

MEGISTOSTIGMA Hook. f.**malaccense** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1592 (1887).

Pflanzenfam. iii. v. 63 (1890).—*Fl.*

MEIBOMIA Adans.: *Desmodium***angustata** Rose & Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 51, fig. g (1913).—*Fr.*

arenicola Vail

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 315 (1897); Ed. 2, ii. 396 (1913).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 14 (1905).—*Veg.*

Barclayi Rose & Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 51, fig. e (1913).—*Fr.*

bracteosa O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 317 (1897); Ed. 2, ii. 399 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 111 (1918).

canadensis O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 320 (1897); Ed. 2, ii. 401 (1913).

canescens O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 317 (1897); Ed. 2, ii. 398 (1913).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 15, 16 (1905).

Dillenii O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 319 (1897); Ed. 2, ii. 400 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 112 (1918).

glabella O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 316 (1897); Ed. 2, ii. 397 (1913).

Godefroyana O. Kuntze

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 610 (1920).

grandiflora O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 314 (1897); Ed. 2, ii. 396 (1913).

Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 86 (1901).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 11, 13 (1905).

MEIBOMIA**illinoensis** O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 319 (1897); Ed. 2, ii. 401 (1913).

laevigata O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 318 (1897); Ed. 2, ii. 399 (1913).

longifolia Vail

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 317 (1897).

lunata Rose & Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 51, fig. f (1913).—*Fr.*

marylandica O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 320 (1897); Ed. 2, ii. 402 (1913).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, 108 (1905).—*Hab.*

metallica Rose & Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 51, fig. c (1913).—*Fr.*

Michauxii Vail

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 315 (1897); Ed. 2, ii. 397 (1913).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 18 (1905).—*Veg.*

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 110 (1918).

molliis O. Kuntze

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 51, fig. d (1913).—*Fr.*

nudiflora O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 314 (1897); Ed. 2, ii. 395 (1913).

obtusa Vail

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 321 (1897); Ed. 2, ii. 402 (1913).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 17 (1905).

ochroleuca O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 315 (1897); Ed. 2, ii. 397 (1913).

Painteri Rose & Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 51, fig. a (1913).—*Fr.*

pallida Rose & Painter

Bot. Gaz. xl. 144 (1905).

paniculata O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 318 (1897); Ed. 2, ii. 399 (1913).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 19, 20 (1905).

pauciflora O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 314 (1897); Ed. 2, ii. 396 (1913).

rhombifolia Vail

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 318 (1897); Ed. 2, ii. 400 (1913).

rigida O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 320 (1897); Ed. 2, ii. 401 (1913).

scopulorum Rose & Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 51, fig. b (1913).—*Fr.*

sessilifolia O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 316 (1897); Ed. 2, ii. 398 (1913).

Skinneri O. Kuntze

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 51, fig. h (1913).—*Fr.*

stricta O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 316 (1897); Ed. 2, ii. 398 (1913).

Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 21 (1905).

viridiflora O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 319 (1897); Ed. 2, ii. 400 (1913).

MEIOCARPIDIUM Engl. & Diels**lepidotum** Engl. & Diels

Engler, Monogr. Afr. Pfl. Fam. vi. Anonac. t. 10 (1901).

MEIOGYNE Miq.**macrocarpa** Burck

Nova Guinea, viii. t. 70, fig. 2 (1911).

MEIOGYNE

- virgata** Miq.
Ic. Bogor. i. t. 41 (1899).
- MEIONECTES** R. Br.: *Halorrhagis*
Brownii Hook. f.
Hook. Ic. Pl. iv. t. 306 (1841).
- MEIRACYLLIUM** Reichb. f.
gemma Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 209 (1878).
trinasutum Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 6 (1854).
Wettsteinii Porsch.
*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. 124, t. 16 (1908).
- MEISNERIA** DC.: *Siphanthera*
arenaria DC.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 258 (1829).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 14 a (1871).—*Fl.*
cordata Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 14 c (1871).—*Fl.*
microlicioides Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 11 (1849).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 14 b (1871).—*Fl.*
paludosa DC.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 258 (1829).
- MEISTERIA** Sieb. & Zucc.: *Enkianthus*
cernua Sieb. & Zucc.
Siebold & Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iv. II. t. 3 A (1846).
- MELALEUCA** Linn.—Vide *Myrtoleucodendron*
alba Hort.
*Garten-Zeit. Berlin, ii. 1, fig. 7 (1884).—*Veg.*
angustifolia Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 35 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 641, fig. 1 (1797).—*Fl.*
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 111 (1901).
armillaris Sm.
*Wendland, Coll. Pl. i. t. 29 (1805).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 117 (1817).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 148 (1829).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 114 (1900).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 213 (1907).
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 4, 6 (1910).
bracteata F. Muell.
Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, xlv. t. 48 (1910).
cajaputi Roxb.
*Fl. Med. [Spratt], i. 214 (1829).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 67 (1830).
*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 16 (1832).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 84 (1835).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 106 [1862-74].
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 40, fig. 247 (1881).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 7 (1894-96).
canescens Link & Otto
*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 37 (1820-28).
chlorantha Bonpl.
*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 8 (1813).
coronata Andr.
*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 278 (1803).
cuticularis Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 171 (1806).
Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 16 (1892-98).—*Hab.*
decussata R. Br.
*Bot. Mag. xlviii. t. 2268 (1821).
Colla, Hort. Ripul. t. 15 (1824).
Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1208 (1827).
Gard. Chron. xx. 688 (1883).—*Fr.*
Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 14 (1892-98).—*Hab.*
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 4 (1910).
Guilfoyle, Austral. Pl. 433 [1911].—*Hab.*

MELALEUCA

- decussata**
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2022 (1916).
- densa** R. Br.
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 325 (1821).
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxi. 138, t. 4 (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 221 (1829).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 561 (1898).
- diosmifolia** R. Br.
*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 476 (1807).
Flora, cviii. 36 (1915).
- discolor** Reichb.
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 113 (1828).
- elliptica** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 173 (1806).
- empetrifolia** Reichb.
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 102 (1828).
- ericifolia** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. iii. t. 175 (1801).
*Ventenat, Jard. Malm. t. 76 (1803).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 46 (1809).
- ericifolia** Sm.
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 34 [1804-05].
Pitcher in Victorian Naturalist, xxvi. t. 5 (1910).—*Hab.*
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 5 (1910).
- erubescens** Otto
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 82 (1827).
- eugeniifolia** Wall.
Rivière in Bull. Soc. Acclim. Ser. III. ix. 539 (1882).
- fascicularis** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 170 (1806).
- florida** Forst. f.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 84 (1861).—*Veg.*
- foliolosa** A. Cunn.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 196 (1909-13).
- Fraseri** Hook.
*Bot. Mag. lx. t. 3210 (1833).
- fulgens** R. Br.
*Bot. Reg. ii. t. 103 (1816).
*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 378 (1819).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 18 (1832).
*Journ. Jard. 1840, p. 122.
Baillon, Hist. Pl. vi. 314 (1877).—*Fl.*
*Rev. Hort. 1895, p. 232.
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 97 (1902).
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 3 (1910).
- genitifolia** Sm.
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 55 [1804-05].
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 84 (1861).—*Veg.*
Guilfoyle, Austral. Pl. 139 [1911].—*Hab.*
Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, xlv. t. 16 (1912).
- gibbosa** Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 172 (1806).
Guilfoyle, Austral. Pl. 460 [1911].—*Hab.*
- gnidiifolia** Vent.
*Ventenat, Jard. Malm. t. 4 (1803).
- halmaturorum** F. Muell.
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 38 (1910).
- hamata** Field. & Gardn.
Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 74 (1844).
- Huegelii** Endl.
Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 15 (1892-98).—*Hab.*
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 5 (1910).
- hypericifolia** Sm.
Ventenat, Jard. Cels, t. 10 [1800].
*Andrews, Bot. Rep. iii. t. 200 (1802).
*Wendland, Coll. Pl. i. t. 18 (1805).
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 45 (1809).
*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 364 (1813).
*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 199 (1818).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vi. t. 109 (1822).
G. Savi, Fl. Ital. iii. t. 100 (1824).
*Ann. Blumisterei, i. 259, t. 22 (1825).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 60 (1825).

MELALEUCA

- hypericifolia**
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 78 (1831).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xv. t. 28, fig. 4 (1831).—*Fr.*
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 958 (1838).
Berg, Charakt. t. 61, fig. 465, F-Q (1861).—*Fl.*
*Bois, Dict. Hort. 825 (1893-99).
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 3 (1910).
Guilfoyle, Austral. Pl. 393 [1911].—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2022 (1916).
- incana** R. Br.
*Bot. Reg. v. t. 410 (1819).
Univ. California Publ. Bot. iv. 34 (1910).
Flora, cviii. 34 (1915).
- Irbyiana** R. T. Baker
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxvii. iv. t. 64 (1913).
- juniperina** Sieb.
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 112 (1828).
- lateritia** Otto & Dietr.
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 3 (1910).
Guilfoyle, Austral. Pl. 440 [1911].—*Hab.*
- Leucodendron** Linn.
Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 16, 17, fig. 1, 2 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. iii. t. 15 (1775).
*Bergius, Mat. Med. ii. 639, t. 307 (1778).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 307 (1782).
*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 581 (1794).
*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 229 (1794); Ed. 3, iii. t. 195 (1832).
Lamarck, Ill. iii. t. 641, fig. 4 (1797).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iv. t. 391 (1800).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 648 (1818).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 59 (1825).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, x. t. 9 (1827).
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 300 (1828); Suppl. t. 91 (1833).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 49, fig. 1 (1883).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenz. Ausgb. B. 266 (1884).
*Köhler, Med. Pfl. ii [t. 119] (1887).
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 72 (1892).—*Hab.*
Greshoff in Indische Mercur, xxi. No. 10, tab. (1898).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 112, 113 (1900).
Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 41 (1900).
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 15 (1903); ii. 194 (1905); iv. Pt. xl [t. 13] (1910).
Beille, Bot. Pharm. ii. 767 (1909).
*F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 188, t. 8 (1909-13).
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 4 (1910).
Bull. Agric. Congo Belge, iii. 869 (1912).—*Hab.*
Journ. Roy. Soc. N. S. Wales, xlvii. t. 8 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2022 (1916).
J. H. Maiden, Some Princip. Comm. Trees N. S. Wales (N. S. Wales Forest. Handb.), 88 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 420 (1918).
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 442 (1919).
Bose, Man. Ind. Bot. 219 (1920).—*Fl.*
- **angusta** Riv.
Rivière in Bull. Soc. Acclim. Ser. III. ix. 539 (1882).
- **Cunninghamii** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 192 (1909-13).
- **latifolia** Linn. f.
Rivière in Bull. Soc. Acclim. Ser. III. ix. 539 (1882).
- linariifolia** Sm.
*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 56 [1804-05].
*Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 43 (1809).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 957 (1838).
Berg, Charakt. t. 61, fig. 465 E (1861).—*Fl.*
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxv. III. t. 18, 19 (1910).
Univ. California Publ. Bot. iv. t. 3 (1910).

MELALEUCA**linariifolia**Guilfoyle, Austral. Pl. 208 [1911].—*Hab.***linearis** Schrad. & Wendl.

*Schrader & Wendl. Sert. Hannov. i. II. t. 11

(1796).

Maidenii R. T. Baker

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxviii. iv. t. 25

(1914).

minor Sm.

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, i. t. 3 c (1858).

Berg, Charakt. t. 61, fig. 465, A-D (1861).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 108 (1876).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1018 (1884).

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 73, 74 (1892).

—*Hab.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 351 (1895).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 90 (1895).

myrtifolia Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 47 (1803).

neglecta Ewart & Wood

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxiii. i. t. 13

(1910).

neriifolia Sims

*Bot. Mag. xxvi. t. 1058 (1807).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.

Pl. t. 29 (1848) in ic.; *Tristania neriifolia* in

textu, p. 144.

nesophila F. Muell.

Univ. California Publ. Bot. iv. t. 5 (1910).

Guilfoyle, Austral. Pl. 211 [1911].—*Hab.***nodosa** Sm.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 112 (1803).

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 35 [1804-05].

*Wendland, Coll. Pl. ii. t. 60 (1810).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 115 (1901).

Univ. California Publ. Bot. iv. t. 5 (1910).

Maiden, Native Fl. N. S. Wales, [t. 16] (1911).

parviflora Reichb.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 31 (1824).

parviflora Lindl.

Univ. California Publ. Bot. iv. t. 5 (1910).

pauperiflora F. Muell.

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlii. t. 5

(1918).

pentagona Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 166 (1806).

Preissiana Schau.

Rivière in Bull. Soc. Acclim. Ser. III. ix. 539

(1882).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 122, 251 (1906).

Guilfoyle, Austral. Pl. 248 [1911].—*Hab.***pulchella** R. Br.

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 200 (1818).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.

Cult.), t. 8 (1822).

*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew.

t. 3 (1831).

pungens Brongn. & Gris

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 362, t. 17

(1912).

pustulata Hook. f.

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxiii. i. t. 13

(1910).—*Fl.***quadrifaria** F. Muell.

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlii. t. 5

(1918).

Radula Lindl.

*Bot. Mag. cxlvi. t. 8866 (1920).

Regelii Planch.

*Planchon, Hort. Donat., Atlas, [t. 4] (1854-58).

salicifolia Andr.

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 485 (1807).

scabra R. Br.

*Sweet, Fl. Austral. t. 10 (1827).

scoparia Wendl.

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. v. t. 14, fig. 2 (1808).

diosmatifolia Schrad.

*Schrader & Wendl. Sert. Hannov. i. III. t. 15

(1797).

myrtifolia Schrad.

*Schrader & Wendl. Sert. Hannov. i. III. t. 15

(1797).

seriata Lindl.

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 123 (1906).

MELALEUCA**Smithii** R. T. Baker

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxviii. iv. t. 26

(1914).

splendens Lee

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 639 (1822).

sprengelioides DC.

A. P. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist.

Nat. Genève, ix. t. 3 (1841-42).

squamea Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 168 (1806).

*Bot. Reg. vi. t. 477 (1820).

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 412 (1820).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh.

Pl. t. 29 (1848).

Berge, Pflanzenphysiogn. 167 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 344 [1884-

88].

squarrosa Donn ex Sm.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 169 (1806).

*Bot. Mag. xlv. t. 1935 (1817).

*Trattinick, Thes. Bot. t. 72 (1819).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1130 (1826).

*J. E. Brown, For. Fl. S. Australia, Pt. 5 (1882-90).

Guilfoyle, Austral. Pl. 453 [1911].—*Hab.***striata** Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 165 (1806).

stypelioides Sm.

Colla, Hort. Ripul. App. 4 (Mem. Accad. Sc.

Torino, xxxv), t. 6 (1831).

Univ. California Publ. Bot. iv. t. 4 (1910).

Guilfoyle, Austral. Pl. 443 [1911].—*Hab.***suaveolens** Soland.Gaertner, Fruct. i. t. 35 (1788).—*Fr.*Lamarck, Ill. iii. t. 641, fig. 2 (1797).—*Fr.***tamariscina** Hook.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 192

(1909-13).

Thea Wendl.

*Schrader & Wendl. Sert. Hannov. i. III. t. 14

(1797).

thymifolia Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 36 [1804-05].

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 44 (1809).

*Bot. Mag. xlv. t. 1868 (1816).

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 439 (1820).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.

Cult.), t. 8 (1822).

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 110

(1901).

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 167 (1806).

tomentosa Colla

Colla, Hort. Ripul. t. 37 (1824).

trichostachya Lindl.

Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, xlv. t. 47

(1910).

trinervia J. White

J. White, Journ. Voy. N. S. Wales, 230 (1790).

uncinata R. Br.

*Bot. Mag. cxxx. t. 7941 (1904).

viridiflora Soland.Gaertner, Fruct. i. t. 35 (1788).—*Fr.*Lamarck, Ill. iii. t. 641, fig. 3 (1797).—*Fl.*

*Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 47 (1840-44).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 291, t. 84

(1861).—*Veg.*

Rivière in Bull. Soc. Acclim. Ser. III. ix. 539

(1882).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 8 (1894-96).

Wilsonii F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. ii. 124 (1861).

*Bot. Mag. c. t. 6131 (1874).

F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria,

19 (1877).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 57

(1885).

MELAMPYDIUM Linn.—Vide *Alcina*, *Unxia*

Linn. f.

americanum Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 22 (1761).

Houston, Reliq. t. 21 (1781).

Gaertner, Fruct. ii. t. 169 (1791).—*Fr.*Lamarck, Ill. iv. t. 713 (1797-1819).—*Fl.***bonariense** Bold.

Boldingh, Fl. Dutch W. Ind. Isl. ii. t. 9 (1914).

MELAMPODIUM**cinereum** DC.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 406 (1898).

divaricatum DC.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. iv. t. 3

(1869).—*Fl.*Baillon, Hist. Pl. viii. 51 (1886).—*Fl.*Pflanzenfam. iv. v. 104, 110, 215 (1889).—*Fl.*

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 107,

108 (1904).—*Fl.***hispidum** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 399 (1820).

humile Moris

Moris in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvi. 200,

t. 9 (1833).

leucanthum Torr. & Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 459 (1913).

manillense Less.Linnaea, vi. t. 2, fig. G (1831).—*Fl.***ovatifolium** Reichb.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 42 (1824).

sericeum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 398 (1820).

MELAMPYRUM Linn.**Alboffianum** Beauverd

Beauverdin Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève,

xxxviii. 418, 520, 521 (1916).

americanum Michx.

Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 10,

fig. 4 (1857).—*Fr.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 478

(1895).

angustissimum G. Beck

Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xxxii. t. 14 (1883).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 15, fig. 8

(1898).—*Fl.*

Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx.

325, fig. 2, t. 3, fig. 2 (1901).—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel. Eur. vi. i. 78 (1915).

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 7,

fig. 7 (1918).—*Fl.***grandiflorum** Ronn.

Hegi, Ill. Fl. Mittel.-Eur. vi. i. 78 (1915).

arcuatum Nakai

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 19 (1912).

arvense Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 709 (1761).

Bucher, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 7, t. 8 (1776).

*Fl. Dan. vi. t. 911 (1787).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 105 (1788).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 53 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

vi. t. 524 (1793).

Lamarck, Ill. iii. t. 518, fig. 1 (1797).—*Fl.*

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 86 (1802).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 55 (1811).

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 189 (1814).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 649 (1818).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 63 (1819-21).

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 270 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 211 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 920 (1840).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 457 (1843).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 979 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 49 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 149, fig. 789 (1848).

Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 10,

fig. 6 (1857).—*Fr.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 896

(1858-60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1736 (1861).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 767 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 32,

fig. 5 [1865].

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1001 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 153 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées),

t. 141 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 750

(1878).

*O'Brien & Parkinson, Wild Fl. Undercliff, Isle of

Wight, t. 5 (1881).

MELAMPYRUM

arvense

- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 51, fig. 315 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 585 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1698 (1884).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 216 [1885-94].
Cornevin, Pl. Vénén. 503 (1887).
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 109, t. 14 [1892].
Acloque, Fl. France, 498 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 330 (1894-96).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 353 (1902).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 185 (1903).
Coste, Fl. France, iii. 59 (1906).
Merino, Fl. Galicia, ii. 114 (1906).
*Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), t. 8 (1908).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 171 (1909).
Pringsh. Jahrb. Bot. xlvii. t. 10, fig. 3 (1909); xlvii. 16, 17 (1910).
Abstammungslehre, 313 (1911).
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 12 (1913).
*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 12 (1914).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 241 (1915).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 523 (1916).
*Bonnier, Name This Flower, t. 42 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 492 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 774 (1919).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 16 (1920).—Fr.
Molisch, Pflanzenphys. Theor. Gärt. Ed. 3, p. 96 (1920).—Hab.
—**barbatum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 446 (1916).
—**ciliatum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 446 (1916).
—**elatum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 446 (1916).
—**impunctatum** Godr.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariaceés), t. 142 (1875).
barbatum Waldst. & Kit.
*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 86 (1802).
Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 10, fig. 5 (1857).—Fr.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1736 (1861).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1699 (1884).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 353 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 59 (1906).
*Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), t. 8 (1908).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 73 (1915).
bihariense Kern.
*Römer, Pf. d. Burzenländer Siebenbürgen, t. 29 (1898).
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. 325, fig. 4 (1901).—Fl.
*Ungar, Alpenfl. Südkarpath. t. 20, fig. 1 (1913).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 357 (1915).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 7, fig. 8 (1918).—Fl.
bohemicum Kern.
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 7, fig. 6 (1918).—Fl.
***Burnati** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 602 (1916).
caucasicum Bunge
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 538 (1916).
chlorostachyum Beauv.
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 418, 472 (1916).
ciliare Miq.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 59 (1874).
cristatum Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 707 (1761).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 281 (1788).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 41 (1790).
*Fl. Dan. vii. t. 1104 (1794).

MELAMPYRUM

cristatum

- Thornton, Brit. Fl. ii. 29 (1812).
*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 268, 269 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 426 (1836-55).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 47 (1837).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 919 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 978 (1845).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 49 [1846].
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 149, fig. 792 (1848).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 17 (1858).—Fl.
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 895 (1858-60).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1737 (1861).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 766 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1000 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 153 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariaceés), t. 140 (1875).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 743 (1878).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 585 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1697 (1884).
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 307 (1900).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 353 (1902).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 643 (1906).
Coste, Fl. France, iii. 58 (1906).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 870 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 171 (1910).
Morphin in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 10 (1912).—Fr.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 73 (1915).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 461 (1916).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 492 (1918).
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 463 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 773 (1919).
***delphinense** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 605 (1916).
Dörfleri Ronn.
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 1, fig. 3, t. 7, fig. 4 (1918).—Fl.
grandiflorum Kern.
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. 325, fig. 1, t. 3, fig. 1 (1901).
heracleoticum Boiss. & Orph.
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 576 (1916).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 7, fig. 10 (1918).—Fl.
indicum Hook. f. & Thoms.
Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ix. t. 8 (1857).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 544 (1916).
laciniatum Kosh. & Zing.
Bull. Soc. Nat. Mosc. lvi. No. 2, t. 3 (1881).
laricetorum Kern.
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. 328, fig. 7, t. 4, fig. 1 (1901).—Fl.
latifolium Muhlenb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 188 (1898); Ed. 2, iii. 224 (1913).
laxum Miq.
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 540 (1916).
—**aristatum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 447 (1916).
—**Henryanum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 447 (1916).
—**laxum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 447 (1916).
lineare Lam.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 188 (1898); Ed. 2, iii. 224 (1913).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 473 (1916).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 165 (1918).

MELAMPYRUM

nemorosum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 706 (1761).
*Fl. Dan. ii. t. 305 (1767).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 263 (1781).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 465 (1789).
*Oskamp, Arb. Artseny-Gewass. iv. t. 332 (1800).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 170 (1808).—Fl.
*Svensk Bot. vi. t. 423 (1809).
*Sturm, Deutschl. Fl. viii. xxix [t. 461] (1810).
*Schränk, Fl. Monac. ii. t. 138 (1814).
*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 136 (1834).
*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 222 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 424 (1836-55).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 149, fig. 790 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 66, fig. 519 (1849).
Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 10, fig. 1 (1857).—Fr.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1735 (1861).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariaceés), t. 143 (1875).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1700 (1884).
*Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 30, fig. a (1886).—Hab.
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 452 (1895).
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. 325, fig. 5 (1901).—Fl.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 121 (1901-05).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 353 (1902).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 52 (1903).
*Masclef, Pl. Eur. t. 67 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 59 (1906).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 870 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 172 (1910).
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 28 (1912).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 241 (1915).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 551 (1916).
Haneschin, Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.), xvi. t. 12 (1916).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 7, fig. 3 (1918).—Fl.
—**catalaunicum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 445 (1916).
—**gallicum** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 420 (1912).
—**intermedium** Perr. & Song.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 420 (1912).—Fl.
—**moravicum** Ganes.
Haneschin, Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.), xvi. t. 14 (1916).
—**nemorosum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 445 (1916).
—**pratense** Fiori & Bég.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 353 (1902).
—**subalpinum** Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 445 (1916).
—**Zingeri** Ganes.
Haneschin, Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.), xvi. t. 13 (1916).
ovalifolium Nakai
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. t. 16 (1911).
pratense Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 705 (1761).
Gaertner, Fruct. i. t. 53 (1788).—Fr.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 113 (1793).
Lamarck, Ill. iii. t. 518, fig. 2 (1797).
*Svensk Bot. iv. t. 287 (1805).
Boissieu, Bot. Eur. iii. t. 419 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 170 (1808).
*Hill, Family Herbal, t. 12 (1812); fide Ed.
*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 398 (1818).
Mutel, Fl. Française, t. 43 (1834).—Fl.
*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 135 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 606 (1836-55).
Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 47 (1837).
*Fl. Dan. xiii. t. 2238 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 921 (1840).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 109 (1842).—Fl.
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 980 (1845).

MELAMPYRUM**pratense**

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 149, fig. 791 (1848).
Juratzka in Verh. Zool.-bot. Ver. Wien, vii. t. 10, fig. 3 (1857).—*Fr.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 897 (1858-60).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1733 (1861).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 768 (1865).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 52 (1867-86).—*Fl.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 298 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 153 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvii (Scrophulariaceés), t. 144 (1875).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 66, 472 (1876).
De Silvestri, Pianta Prat. 179 (1879).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 941 (1880-83).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 586 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 535 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1701 (1884).
Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. xii. t. 2 (1884); xiii. t. 4 (1887).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. ix. 404, 405 (1888).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 508 (1889).
*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 506 (1889).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 168 (1891).
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 53 (1892); (Pop. Ed.), iv. 53 [1897].
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1026 (1893).—*Fl.*
Bot. Jaarb., Gent, v. 355 (1893).—*Fl.*
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 249 (1893).
Acloque, Fl. France, 498 (1894).
*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 91 [1894].
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 512 (1895).—*Fl.*
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 91 (1895); New Ed. ii. t. 81 (1905).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1176 (1899).—*Fl.*
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb., Ed. 2, ii. 307 (1900).
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 4, fig. 3 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 481 (1902).
De Vries, Mutationsth. ii. 235 (1903).
Coste, Fl. France, iii. 59 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 538 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 172, 173 (1909).
Pringsh. Jahrb. Bot. xlv. t. 9, 12 (1909).
Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 388 (1910).—*Hab.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 173 (1910).
Abstammungslehre, 313 (1911).
Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 308 (1911).—*Fl.*
*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 50 (1911).
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvii. 160 (1912).—*Fl.*
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 28 (1912).
*Gatin, Fl. des Bois, t. 75 (1913).
Neger, Biol. Pflanz. 718 (1913).—*Fr.*
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 258 (1914).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 152 (1915).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 418, 477, 499 (1916).
*Bonnier, Name This Flower, t. 42 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 481 (1918).
*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 58, p. 113 (1919).
—*alpestre* Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 308 (1911).—*Fl.*
—*brevidentatum* Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 429 (1912).
—*chrysanthum* Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 308 (1911).—*Fl.*
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvii. 160 (1912).—*Fl.*

MELAMPYRUM**pratense commutatum** G. Beck

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 148 (1914).
—*integerrimum* Döll.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 173 (1910).
—*latifolium* Syme
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1002 (1866).
—*montanum* Johnston
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1004 (1866).
—*sabaudum* Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 308 (1911).—*Fl.*
—*vallesiaceum* Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 427 (1912).
—*vulgare* Syme
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1003 (1866).
—*vulgatum* Ronn.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 308 (1911).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 241 (1915).
roseum Maxim.
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 545 (1916).
—*japonicum* Franch. & Sav.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 59 (1912).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 448 (1916).
—*ovalifolium* Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 448 (1916).
—*roseum* Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 448 (1916).
saxosum Baumg.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1734 (1861).
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. 328, fig. 6 (1901).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 77 (1915).
scardicum Wettst.
Bibl. Bot. v. No. 26, t. 5, fig. 25-30 (1892).
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 7, fig. 12 (1918).—*Fl.*
setaceum Ronn.
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 7, fig. 9 (1918).—*Fl.*
silvaticum Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 708 (1761).
*Fl. Dan. i. t. 145 (1764).
Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 5, t. 7 (1776).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 88] (1778).
C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 16, fig. 43, 45, 52, 53, 57 (1793).—*Fl.*
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 804 (1801).
*Sturm, Deutschl. Fl. iii. ix [t. 139] (1801).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 419 (1806).—*Fl.*
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 176 (1828).
Mutel, Fl. Française, t. 43 (1834).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 989 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 922 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 981 (1845).
Juratzka in Verh. Zool.-Bot. Ver. Wien, vii. t. 10, fig. 2 (1857).—*Fr.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 898 (1858-60).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1734 (1861).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 769 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1005 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 153 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvii (Scrophulariaceés), t. 145 (1875).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 743 (1878).
Müller in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxix. i. t. 1 (1882).—*Fl.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 535 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1702 (1884).
Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. III. xii. t. 2 (1884); xiii. t. 4 (1887).—*Fl.*
Kerner, Pflanzenleben, i. 160 (1887); Ed. 3, i. 357 (1913).—*Veg.*
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 168 (1891).

MELAMPYRUM**silvaticum**

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 173 (1894).
—*Veg.*
*Hartinger, Atlas Alpenfl. iv. t. 380 (1897).
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. 328, fig. 8, t. 4, fig. 2 (1901).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 353 (1902).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 53 (1903).
Coste, Fl. France, iii. 60 (1906).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 643 (1906).
Pringsh. Jahrb. Bot. xlv. t. 7, 8, 10, fig. 1, 2, t. 11 (1909).
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 308 (1911).—*Fl.*
Beauverd in Bull. La Murith. xxxvii. 160 (1912).—*Fl.*
*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 28 (1912).
*Gatin, Fl. des Bois, t. 75 (1913).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 241 (1915).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 577 (1916).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 492 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 776 (1919).
—*eusilvaticum* Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 449 (1916).
—*Guinieri* Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv. 417 (1912).
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 449 (1916).
—*saxosum* Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 449 (1916).
stenophyllum Boiss.
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 519, 520 (1916).
subalpinum Kern.
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. 325, fig. 3 (1901); xciv. t. 7, fig. 5 (1918).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 77 (1915).
syvaticum = *silvaticum*
trichocalycinum Vand.
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 7, fig. 11 (1918).—*Fl.*
variegatum Beauverd
Beauverd in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxviii. 603 (1916).
Velebiticum Borbás
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 77 (1915).
vulgatum Pers.
*Kops, Fl. Batava, viii. t. 599 (1844).
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 4, fig. 4 (1901).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 188 (1903).
MELANANTHUS Walp.
diphyrenoides Walp.
Engl. Jahrb. xii. t. 1 A, fig. 2 (1890).
fasciculatus Solereder
Ber. Deutsch. Bot. Ges. ix. t. 13 (1891).
MELANCIMUM Naud.
campestre Naud.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 4 (1878).
—*grandifolia* Cogn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 4 (1878).
—*quinquefida* Cogn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 4 (1878).
MELANCRANIS Vahl: *Ficinia*
scariosa Vahl
Schrader in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, vii. t. 2 (1832).—*Fl.*
D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 880 (1847-52).
MELANDRIUM = *Melandryum*
MELANDRYUM Röhl.—*Vide Gastrolychnis, Wahlbergella*
affine Hartm.
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 248 (1918).—*Fl.*
album Garcke
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 233 (1889).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 92 (1895).
Reichenau, Mainzer Flora, fig. 55 (1900).

MELANDRYUM

album

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 342 b (1901-05).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 105 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 170 (1908).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 100, p. 301 (1909).
Bot. Közl. (Bot. Commun.), x. 33 (1911).—*Fl.*
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv.
196 (1912).—*Fl.*

Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 218 (1913).—*Veg.*

Beih. Bot. Centralbl. xxx. ii. t. 16 (1913).—*Hab.*
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 338 (1913).—*Fl.*

*Klein, Unsere Unkräuter, t. 43 (1913).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 566 (1913).

*Gadecau, Fl. Moiss. t. 43 (1914).

Ernst, Bastardier, als Ursache d. Apogam. Pflanzen-
z. 579 (1918).—*Fl.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 234 (1918).—*Fl.*

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 68 (1920).

—*lanceolatum* Tuzs.

Bot. Közl. (Bot. Commun.), xii. 197 (1913).

—*praecox* Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iv.
196 (1912).—*Fl.*

alpestre Dus.

Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 2, t. 1, 7 (1907).

apetalum Fenzl

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. fasc. 6, t. 143,
fig. 1-3 in sched. [1914].

—*arcticum* Fries

Holmsen, Explor. Nord-Ouest Spitsberg, fasc.
xiv. v. t. 7 (1913).—*Hab.*

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. fasc. 6, t. 143
[1914].

apricum Rohrb.

Act. Hort. Berg. iii. 1. No. 1 B, p. 22 (1897).—*Fl.*

—*firmum* Rohrb.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), viii. t. 35 (1910).

chilense Rohrb.

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 22, fig. 6
(1916).—*Fl.*

densifolium Dus.

Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 2, t. 1, 7 (1907).

dichne Willk.

*Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 14
(1852).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 334 (1907).—*Fl.*

dioicum Coss & Germ.

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 437, 438
(1868).

Acloque, Fl. France, 141 (1894).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 35 (1918).—*Fl.*

—*villosum* Compt.

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 69 (1920).

Elisabethae Rohrb.

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 303 (1909).

filifolium Dus.

Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 2, t. 1, 7 (1907).

firmum Rohrb.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 35 (1874).

—*affine* Rohrb.

Warming in Oversigt Danske Vidensk. Forh. 1886,
No. 2, p. 129.—*Fl.*

Koslowskii Dus.

Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 2, t. 1, 7 (1907).

macrocarpum Willk.

Pflanzenfam. iii. 1. B. 71 (1889).—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 264 (1915).

noctiflorum Fries

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 106 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. 169 (1908).

*Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hun-
gary), t. 3 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 301 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 400 (1910).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 70 (1920).

pratense Roehl.

Merino, Fl. Galicia, i. 198 (1905).

rubrum Garcke

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 208 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 234 (1889).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 121
(1900).

MELANDRYUM

rubrum

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 342 a (1901-05).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxi. t. 21 (1903).—*Fl.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 328 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 106 (1907).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 100, p. 301 (1909).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 542, 543
(1919).

silvestre Roehl.

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. III. No. 6,
t. 1, fig. 14 (1887).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 39 (1891).

Acloque, Fl. France, 141 (1894).—*Fr.*

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 4, fig. 2
(1898).—*Fl.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1025 (1910).

—*Fl.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 264 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 31 (1918).—*Fl.*

triflorum J. Vahl

*Fl. Dan. xiv. t. 2356 (1843).

Warming in Oversigt Danske Vidensk. Selsk.
Forh. 1886, No. 2, p. 138.—*Fl.*

triste Fenzl

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 15
(1852).

viscosum Mariz

Bol. Soc. Brot. v. 98 (1887).

viscosum Čelak.

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 107 (1907).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 303 (1909).

Yanoei Williams

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.
i. t. 2, fig. 9 (1906).

Zawadskii A. Brongn.

Engler & Drude, Veget. Erde, x. II. 201 (1908).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 425 (1915).

MELANOCENCHRIS Nees—Vide *Gracilea*

Jacquemontii Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 325
(1850-53).

Perrottetii Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 326
(1850-53).

Royleana Nees

Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 67 (1887).

Coldstream, Grasses Punjab, t. 30 (1889).

Lisboa, Bombay Grasses, 102 (1896).

MELANOCHYLA Hook. f.

Beccariana Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2313 (1894).

Maingayi Hook. f.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 15,
fig. 20, 21 (1883).—*Fl.*

tomentosa Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1292, 1293 (1879).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 15,
fig. 22, 23 (1883).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. v. 175 (1892).—*Fl.*

MELANODENDRON DC.

integrifolium DC.

*Melliss, St. Helena, t. 40 (1838).

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1045 (1868).

MELANOLEPIS Reichb. f. & Zoll.: *Mallotus*

moluccana Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 143
(1914).

multiglandulosa Reichb. f. & Zoll.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 64 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

MELANOPHYLLA Baker

crenata Baker

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2499 (1896).

Pflanzenreich, Cornac. 100 (1910).

Humblotii Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 400
(1896).

MELANOPSIDIUM Cels

nigrum Cels

Colla, Hort. Ripul. t. 35 (1824).

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 148 (1889).

Pflanzenfam. iv. 85 (1891).

MELANORRHOEA Wall.

Beccarii Engl.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 5,
fig. 6-8 (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 145 (1892).—*Fl.*

Curtisii Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1513 (1886).

glabra Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 283 (1832).

laccifera Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 367 (1897).

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xliii. 622 (1905).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 23 (1908).

—*Fl.*

Maingayi Hook. f.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 5,
fig. 9 (1883).—*Fl.*

usitata Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 11, 12 (1830).

*Seringe, Bull. Bot. t. 4 (1830).

Journ. Asiat. Soc. Bengal, viii. 1. 71 (1840).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 5,
fig. 1-5 (1883).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. v. 148 (1892).—*Fl.*

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 367 (1897).

Brandis, Indian Trees, 202 (1906).

Ind. For. Rec. i. iv. t. 7 (1909); vi. III. t. 1 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 277 (1918).

Wallichii Hook. f.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 4,
fig. 10 (1883).—*Fl.*

MELANOSLINUM Hoffm.—Vide *Monizia*

decipiens Hoffm.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 9 (1824).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. viii. 245 (1898).

edule Drude

Baillon, Hist. Pl. vii. 93 (1880).—*Fr.*

MELANOSERIS Decne.: *Lactuca*

lyrata Decne.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 109 (1844).

MELANOSTICTA DC.: *Hoffmannseggia*

Burchellii DC.

De Candolle, Mém. Légum. t. 69 (1825).

Harvey, Thes. Cap. i. t. 2 (1859).

MELANOXYLON Schott

Brauna Schott

Saldanha da Gama, Config. & Descr. Madeiras
Rio de Janeiro, t. [2] (1865).

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 17 (1870).

Pflanzenfam. iii. III. 178 (1892).

MELANTHERA Rohr—Vide *Echinocephalum*

deltoidea Michx.

Pflanzenfam. iv. v. 230 (1890).—*Fr.*

MELANTHESA Bl.: *Breynia*

obliqua Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1898 (1852).

rharnoides Bl.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1898 (1852).

truncata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1897 (1852) in ic.;

M. turbinata in textu.

turbinata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1897 (1852) in textu;

M. truncata in ic.

MELANTHESOPSIS Müll.-Arg.: *Breynia*

patens Müll.-Arg.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 24 (1873).

MELANTHIUM Auct.: *Androcymbium* (1), *Astelia*

(2), *Baeometra* (3), *Chamaelirium* (4), *Chionogra-*

phis (5), *Dipidax* (6), *Erythrostichus* (7), *Melan-*

thium Linn. (8), *Ornithoglossum* (9), *Whiteheadia*

(10), *Wurmbea* (11), *Zygadenus* (12)

MELANTHIUM Linn. (8)

capense Willd. (6)

Lamarck, Ill. ii. t. 269, fig. 3 (1797).

capense Linn. (1)

Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, iv. II. t. 7 (1798).

ciliatum Linn. f. (6)

Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, iv. II. t. 8 (1798).

*Jacquin, Fragm. t. 3 (1809).

densum Desr. in Lam. (4)

Lamarck, Ill. ii. t. 269, fig. 4 (1797).

MELANTHIUM**eucomoides** Jacq. (1)

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 452 (1786-93).
*Bot. Mag. xvii. t. 641 (1803).

gramineum Cav. (7)

- An. Cienc. Nat. Madrid, iii. t. 27 (1801).
Cavanilles, Ic. vi. t. 587 (1801).
*Redouté, Liliac. v. t. 249 (1809).

juncum Jacq. (6)

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 451 (1786-93).
*Bot. Mag. xvi. t. 558 (1802).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 50 (1816).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 978 (1824).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 254 (1830).

laetum Soland. (2)

- Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, iv. II. t. 7 (1798).

latifolium Desr. in Lam. (8)

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 407 (1896); Ed. 2, i. 494 (1913).

luteum Thunb. (5)

- Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, iv. II. t. 8 (1798).

massoniifolium Andr. (10)

- *Andrews, Bot. Rep. vi. t. 368 (1804).

monopetalum Linn. f. (11)

- *Bot. Mag. xxxii. t. 1291 (1810).

parviflorum S. Wats. (8)

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 407 (1896).

pumilum Forst. (2)

- Forster in Comm. Soc. Sc. Göttingen, ix. 26, t. 6 (1789).

punctatum Cav. (7)

- Cavanilles, Ic. vi. t. 588 (1801).
An. Cienc. Nat. Madrid, iii. t. 26 (1801).

secundum Desr. in Lam. (6)

- Lamarck, Ill. ii. t. 269, fig. 2 (1797).

sibiricum Linn. (8)

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 8 (1747); fide Ledebour, Comm. 49.
Linnaeus, (Diss. 1750) Amoenit. Ed. 2, ii. t. 4, fig. 11 (1762).

spicatum N. L. Burm. (11)

- Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xii. t. 85, fig. 2 (1780).
*Bot. Mag. xix. t. 694 (1803).

triquetrum Linn. f. (6)

- Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, iv. II. t. 8 (1798).

undulatum Loud. (9)

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 58 (1841) in textu; *Ornithoglossum undulatum* in ic.

uniflorum Jacq. (3)

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 450 (1786-93).
*Bot. Mag. xx. t. 767 (1804).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 58 (1841).

virginicum Linn. (8)

- Lamarck, Ill. ii. t. 269, fig. 1 (1797).
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 134 (1843) in textu, p. 316; *Leimanthium virginicum* in ic.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 406 (1896); Ed. 2, i. 493 (1913).
Pammel, Neglected Wild Flowers (Rep. Iowa State Hort. Soc.), xl. 80 (1906).
Pammel, Man. Poison. Pl. 380 (1911).
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 66 (1913).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 10 (1918).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 251 (1919).
—*Fl.*

viride Linn. (9)

- Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, iv. II. t. 7 (1798).
*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 233 (1802).
*Bot. Mag. xxv. t. 994 (1807).
*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 21 (1834).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 53 (1845).

MELASANTHUS Pohl: *Stachytarpheta***glaucus** Pohl

- Pohl, Pl. Bras. i. t. 65 (1827).

integrifolius Pohl

- Pohl, Pl. Bras. i. t. 64 (1827).

longispicatus Pohl

- Pohl, Pl. Bras. i. t. 61 (1827).

MELASANTHUS**rhomboidalis** Pohl

- Pohl, Pl. Bras. i. t. 62 (1827).

triphyllus Pohl

- Pohl, Pl. Bras. i. t. 63 (1827).

villosus Pohl

- Pohl, Pl. Bras. i. t. 60 (1827).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 2 (1828).
*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 281 (1835).

MELASMA Berg.—Vide *Alectra***rhinanthoides** Benth.

- Mart. Fl. Bras. viii. 1. t. 46 (1862).

scabrum Berg.

- Bergius, Descr. Pl. Cap. t. 3 (1767).
Gaertner, Fruct. i. t. 55 (1788).—*Fr.*

sessiliflorum Hiern

- Wood, Natal Pl. iv. t. 397 (1906).

Zeyheri Hook.

- Hook. Ic. Pl. iii. t. 255 (1840).

MELASPHAERULA Ker.-Gawl.**graminea** Ker.-Gawl.

- *Bot. Mag. xvii. t. 615 (1803).
Ann. Bot. v. t. 23, fig. 151 (1891).—*Fl.*
*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 49 (1915).—*Fl.*
intermedia Sweet
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 20 (1841).
parviflora Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1444 (1828).

MELASTOMA Linn.**acuminatum** Vahl

- Vahl, Eclogae Amer. i. t. 7 (1796).

acutipetalum Rich.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 38 (1816).

agreste Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 166 (1775).

alatum Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 158 (1775).

albicans Raddi

- Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. 1. t. 11 (1829).

alpestre Jack

- Trans. Linn. Soc. London, xiv. t. 1 (1825).—*Fl.*

ambiguum Bonpl.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 25 (1816).

amygdalinum Desr. in Lam.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 36 (1816).

angustifolium Sw.

- Vahl, Ic. Pl. Amer. iii. t. 26 (1799).

anhangia Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 133 (1827).

aplostachyum = *haplostachyum***aquaticum** Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 169 (1775).

arborescens Aubl.

- *Bucchoz, Herb. Col. Amér. [t. 86] (1783).

arborescens Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 163 (1775).

arborescens Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 131 (1827).

arvense Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 126 (1827).

aspergillare Bonpl.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 19 (1816).

asperum Linn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 126 (1791).—*Fr.*

asperum Bl.

- Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 9 (1855).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 305 (1914).

barbatum Benth.

- Schnizlein, Iconogr. iv. t. 268 (1857-65).—*Fr.*

Bauchei A. Guill.

- Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

biglomeratum Bonpl.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 15 (1816).

bivalve Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 155 (1775).

Boryanum Korth.

- *Korthals, Kruidk. (Ver. Nat. Geschied. Neder.), t. 50 (1839-42).

brachiatum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 125 (1827).

MELASTOMA**brachyodon** Naud.

- Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 8 (1855).

bracteolatum Bonpl.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 20 (1816).

brunneum Vahl

- Vahl, Ic. Pl. Amer. iii. t. 23 (1799).

cacatinia Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 173 (1775).

caelatum Bonpl.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 6 (1816).

caeruleum Hort.

- *Ann. Blumisterei, i. 228, [t. 20] (1825).

calycopteron Rich.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 42 (1816).

calyptratum Desr. in Lam.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 46 (1816).

candidum D. Don

- Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

Kanehira, Formosan Trees, 263 (1917).—*Veg.***capitellatum** Bonpl.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 3 (1816).

caudatum Bonpl.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 7 (1816).

ciliatum Rich.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 28 (1816).

cinnamomifolium Jacq.

- Jacquin, Collect. ii. t. 6, fig. 2 (1788).—*Veg.*

Clarceanum Cogn.

- Lecomte, Not. Syst. ii. 319 (1913).—*Fl.*

coccineum Vahl

- Vahl, Ic. Pl. Amer. ii. t. 16 (1799).

***Joh. Kerner**, Hort. Sempervir. t. 280 (1807).**coccineum** Rich.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 14 (1816).

coccineum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 136 (1827).

compressum Vahl

- Vahl, Ic. Pl. Amer. ii. t. 17 (1799).

confertum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 127 (1827).

cordatum Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 114 (1827).

cornifolium Desr. in Lam.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 41 (1816).

coronatum Bonpl.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 56 (1816).

corymbosum Sims

- *Bot. Mag. xxxii. t. 904 (1806).

Trattinick**, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 123 (1821).Lodd.** Bot. Cab. x. t. 984 (1824).**crassifolium** Reinw.

- Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).
—*Fr.*

crenatum Vahl

- Vahl, Ic. Pl. Amer. iii. t. 24 (1799).

cymbifolium Rich.

- *Humb. & Bonpl. Melast. t. 26 (1816).

cymsosum Schrad.

- *Schrader & Wendl. Sertum Hannov. i. II. t. 10 (1796).

Ventenat**, Jard. Malm. t. 14 (1803).Mordant de Launay**, Herb. Amat. ii. t. 135 (1817).***Trattinick**, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 122 (1821).***Reichenbach**, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 43 (1822).**Martius**, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 241 (1829).—*Fl.****Drapiez**, Herb. Amat. Fl. viii. t. 543 (1835).**Le Maout & Decaisne**, Traité Gén. Bot. 289 (1868).**datappense** Hort.

- *Floricult. Cab. iii. 72 (1835) in ic.; *M. xalapensis* in textu.

decemfidum Roxb.

- Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

decumbens P. Beauv.

- *P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 41 (1806).

Joh. Kerner**, Hort. Sempervir. i. 584 (1820).Géel**, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).**denticulatum** Labill.

- Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 64 (1825).

Bot. Mag.** lxxxii. t. 4957 (1856).**Belg.** Hort. vii. 237, fig. 39 (1857).**Planzenfam.** iii. vii. 154 (1893).—*Fl.discolor** Linn.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 84 (1763).

MELASTOMA

discolor

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 125 [1780].

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 34 (1816).

diversifolium Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 59 (1816).

elaeagnoides Sw.

Vahl, Ic. Pl. Amer. iii. t. 28 (1799).

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 13 (1816).

elegans Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 167 (1775).

enanum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 117 (1827).

exiguum Jack

Trans. Linn. Soc. London, xiv. t. 1 (1825).—*Fl.*

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 11 (1844).—*Fl.*

extinctorum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 57 (1816).

flavescens Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 164 (1775).

flavum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 135 (1827).

floribundum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 53 (1816).

Fothergillii Desr. in Lam.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 32 (1816).

fulvum Rich.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 318 (1811).

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 11 (1816).

furfuraceum Vahl

Vahl, Ic. Pl. Amer. iii. t. 22 (1799).

Gaudichaudianum Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 5 (1850).—*Fl.*

glabrum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 121 (1827).

glaucum Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 637 (1854).

grandiflorum Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 160 (1775).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 521 (1829).

grandiflorum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 109 (1827).

granulosum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 12 (1816).

granulosum Desr. in Lam.

*Bot. Reg. viii. t. 671 (1822).

*Bot. Mag. li. t. 2441 (1823).

guayaquilense Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 49 (1816).

haplostachyum Bonpl.

Humb. & Bonpl. Melast. t. 1 (1816).

heteromallum D. Don

*Bot. Reg. viii. t. 644 (1822).

*Bot. Mag. xlix. t. 2337 (1822).

hirsutum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 119 (1827).

hirtum Linn.

*Bot. Mag. xlv. t. 1971 (1818).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, t. 345 (1827).

holosericeum Linn.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 23 (1816).

acuminatum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 24 (1816).

holosericeum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 118 (1827).

Houtteanum Naud.

Lecomte, Not. Syst. ii. 319 (1913).—*Fl.*

hymenonervium Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 11 (1829).

ibaguense Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 45 (1816).

imbricatum Wall.

Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

impetiolare Sw.

Vahl, Ic. Pl. Amer. iii. t. 25 (1799).

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 29 (1816).

integrifolium Buchoz

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 71] (1783).

intermedium Dunn

Lecomte, Not. Syst. ii. 319 (1913).—*Fl.*

lacerum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 5 (1816).

laevigatum Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 159 (1775).

MELASTOMA

laevigatum Linn.

*Bot. Reg. v. t. 363 (1819).

longifolium Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 170 (1775).

loxense Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 43 (1816).

lutescens Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 17 (1816).

macrocarpum D. Don

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 77 (1844–60).

*Horticulteur Univ. vi. 129 (1845).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 796 (1895).

macrophyllum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 122 (1827).

malabathricum Linn.

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 42 (1683); fide Cogniaux, Monogr. Cucurb. 349.

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 43 (1683); fide Hasskarl,

Hort. Mal. Rheed. Clavis, 36.

Gaertner, Fruct. ii. t. 126 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. ii. t. 361, fig. 1 (1797).

*Bot. Mag. xv. t. 529 (1801).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 124 (1821).

[Kew MS.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. [t. 3]

(1821).

*Bot. Reg. viii. t. 672 (1822).

Trans. Linn. Soc. London, xiv. t. 1 (1825);

xxviii. t. 4, fig. 45 a (1871).—*Fl.*

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1932 (1833).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 95 (1840).

Miquel, Comment. Phytogr. t. 10 (1840).

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 11 (1844).—*Fl.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 82 (1861).

—*Veg.*

Garden, iii. 301 (1873); xx. 163 (1881); xxi. 215

(1882).

Baillon, Hist. Pl. vii. 1–3 (1880).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 697 (1891).

Pflanzenfam. iii. vii. 154 (1893).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 825 (1893–99).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 783 (1895).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 51 (1911).

Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

Bose, Man. Ind. Bot. 222 (1920).

adpressum C. B. Clarke

Lecomte, Not. Syst. ii. 319 (1913).—*Fl.*

perakense King

Lecomte, Not. Syst. ii. 319 (1913).—*Fl.*

malabathricum Naves

*Blanco, Fl. Filip. t. 152 (1878–80); *M. penicillatum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 13.

mandiocanum Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 13 (1829).

mexicanum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 55 (1816).

minutiflorum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 22 (1816).

Molkenboerii Miq.

Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 8 (1855).

mucronatum Desr. in Lam.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 18 (1816).

multiflorum Desr. in Lam.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 37 (1816).

mutabile Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 130 (1827).

Mutisii Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 58 (1816).

nepalense Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 707 (1823).

nigricans Vahl

Vahl, Ic. Pl. Amer. iii. t. 27 (1799).

niveum Desr. in Lam.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 44 (1816).

normale D. Don

*Rev. Hort. 1910, p. 332.

Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

obscurum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 52 (1816).

octonum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 4 (1816).

osbeckioides Sims

*Bot. Mag. xlviii. t. 2235 (1821).

osbeckioides Guill.

Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

MELASTOMA

paradoxum Mart.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3, fig. 25 (1828).—*Fr.*

parviflorum Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 171 (1775).

pendulifolium Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 35 (1816).

penicillatum Naves

Blanco, Fl. Filip. t. 152 (1878–80), fide Merrill,

Sp. Blanc. 13; *M. malabathricum* in ic.

pentandrum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 128 (1827).

pexiricum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 134 (1827).

polyanthum Bl.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 72 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 6 (1850).—*Fl.*

Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

procerum Sw.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 51 (1816).

procumbens Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 124 (1827).

pulcherrimum Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.),

t. 49 (1839–42).

pulchrum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 110 (1827).

pumilum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 116 (1827).

punctatum Desr. in Lam.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 40 (1816).

purpurascens Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 154 (1775).

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 32] (1783).

pyramidale Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 21 (1816).

quinquenerve Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 120 (1827).

racemosum Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 156 (1775).

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 27 (1816).

rariflorum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 50 (1816).

Raussinium Buchoz

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 27] (1783).

reclinatum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 48 (1816).

repens Desr. in Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 361, fig. 2 (1797).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 5 (1850).

—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 45 b

(1871).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 154 (1893).—*Fl.*

Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

reticulatum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 108 (1827).

rhexioides Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 123 (1827).

rigidum Sw.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 178 (1805).

rubiginosum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 47 (1816).

rubrolimbatum Link

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 41 (1820–28).

rubrum Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 161 (1775).

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 39 (1816).

MELASTOMA**sericeum** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 115 (1827).

sessiliflorum Vahl

Vahl, Ic. Pl. Amer. ii. t. 18 (1799).

sessilifolium Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 8, t. 6 (1778).

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 24 (1789).

setigerum Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 304 (1914).

setinode Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 2 (1816).

silvaticum Bl.

Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 9 (1855).

spicatum Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 165 (1775).

stenobotrys Rich.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 30 (1816).

strangulatum Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 9 (1829).

strigillosum Sw.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 199 (1806).

suaveolens Raddi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xx. i. t. 11 (1829).

subrepandum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 111 (1827).

subtriplinervium Link & Otto

*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 24 (1828-31).

succosum Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 162 (1775).

Swartzianum Rich.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 33 (1816).

taïtense DC.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 5 (1850).—*Fl.*

Taquarii Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 132 (1827).

tetrandrum Sw.

*Swartz, Ic. Pl. Ind. Occ. t. 13 (1794).

theaezans Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 9 (1816).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 230

(1816-29).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 29 (1894-96),
errore *M. theaezans*.

tomentosum Rich.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 16 (1816).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 34 (1870).—*Veg.*

trinerve Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 113 (1827).

trineurum Vell.

Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 112 (1827).

trivalve Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 155 (1775).

tunicatum Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 60 (1816).

umbrosum Sw.

Vahl, Ic. Pl. Amer. iii. t. 29 (1799).

vaccinioides Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 8 (1816).

villosum Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 168 (1775).

villosum Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 853 (1824).

*Bot. Mag. liii. t. 2630 (1826).

Lecomte, Not. Syst. ii. 318 (1913).—*Fl.*

xalapense Bonpl.

*Humb. & Bonpl. Melast. t. 54 (1816).

*Floricult. Cab. iii. 72 (1835) in textu; *M. datap-*
pensis in ic.

MELASTOMASTRUM Naud.: *Dissotis***erectum** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 5 (1850).—*Fl.*

MELHANIA Forsk.—Vide *Brotera* Cav.**abutiloides** Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 23 (1838).

abyssinica A. Rich.

Å. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 18 [1847].

Denhamii R. Br.

Pflanzenfam. iii. vi. 77 (1890).—*Fl.*

Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. v. Sterculiac. t. 1
(1900).

Denhardtii K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. v. Sterculiac. t. 1
(1900).

MELHANIA**didyma** Eckl. & Zeyh.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 50 (1849).

Engleriana K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. v. Sterculiac. t. 1
(1900).

Erythroxyton R. Br.

*Melliss, St. Helena, t. 28 (1875).

ferruginea A. Rich.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 16 (1873).

Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. v. Sterculiac. t. 1
(1900).

grandibracteata K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. v. Sterculiac. t. 1
(1900).

Hamiltoniana Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 77 (1830).

incana Heyne

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,
28 (1906).

Leprieurii Webb

Hook. Ic. Pl. viii. t. 753, 755 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 4, 5 (1849).

Melanoxylon R. Br.

*Melliss, St. Helena, t. 29 (1875).

Gard. Chron. Ser. III. vii. 513 (1890).

muricata Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc.
Edinb. xxxi), t. 6 (1888).

ovata Boiss.

Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. v. Sterculiac. t. 1
(1900).

MELIA Linn.**Azedarach** Linn.

Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. iv. t. 23 (1759).

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 710 (1761).

Cavanilles, Diss. t. 207 (1789).

*[Clairville] Pl. & Arbustes d'Agrément, [t. 18]
(1791).

*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects
Georgia, ii. t. 90 (1797).

Lamarck, Ill. ii. t. 352 (1797).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vi. t. 21
(1801-19).

*Bot. Mag. xxvii. t. 1066 (1807).

*Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 50 (1815).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iii. t. 28
(1818-19).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 102 (1819).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 46
(1821).

*Roques, Phytogr. Medic. ii. t. 142 (1821); Ed.
Nov. Atlas, t. 116 (1835).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust.
i. t. 21 (1825).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 304, t. 13
(1830).—*Fl.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 476
(1838).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 160 (1839).

*Audubon, Birds Amer. iv. t. 240 (1842).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 92 (1847).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 116 (1849).—*Fl.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 26 (1857).—*Fl.*

Schizlein, Iconogr. iii. t. 225 (1857-65).—*Fl.*

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 19 (1858).—*Fl.*

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 72 (1862).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 490, t. 47 (1864).
—*Veg.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 318
(1868).—*Fl.*

Beddome, Fl. Sylv. t. 13 (1869).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 885
(1869).

Baillon, Hist. Pl. v. 470, 471 (1874).

Baillon, Dict. Bot. i. 181 (1877).—*Fl.*

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 6,
fig. 9 (1878).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xi. 1, t. 50 (1878).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 29, fig. 8 (1883).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 972, 973
(1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 345 [1884-88].
—*Fl.*

MELIA**Azedarach**

Coutinho, Curso Silvicult. ii. 246 (1887).

Pflanzenfam. ii. i. 144 (1889); iii. iv. 287 (1896).

Lubbock, Seedlings, i. 335 (1892).—*Veg.*

Orcutt in W. Amer. Scient. viii. 6 (1892).—
Hab.

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 10
(1892-98).—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 824 (1893-99).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 299 (1901).

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 45 (1903).

Garcia in Bull. New Mexico Agric. St. No. 47,
p. 15 (1903).—*Hab.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 93 (1903).—*Veg.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 291 (1907).

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 5 [1907].

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 131, 132 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 594 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 627, 628 (1909).

Gubb, Fl. Algeria, t. 44 (1909).

Fernow, Care of Trees, fig. 88 (1910).

Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 166 (1911).
—*Veg.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No.
2), 309, 310 (1911).—*Hab.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
ii. t. 109 [1912].

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11,
t. 0220 (1912).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 31, 199.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 816
(1915).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, 234 (1915).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2024 (1916).
—*Veg.*

Nihon-zâyûd-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan.
Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 87 (1916).

J. H. Maiden, Some Princip. Comm. Trees
N. S. Wales (N. S. Wales Forest. Handb.),
151 (1917).

Trav. Mat. Med. Paris, x. iv. 57 (1917).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 219 (1918).

Britton, Fl. Bermuda, 205 (1918).

Agron. Colon, iv. xxiv. 186 (1919).—*Fr.*

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 36, 110 (1919).

Pellet, Amer. Honey Pl. 68 (1920).

—australasica C. DC.

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iii. t. 96 (1907),
p. 173 (1908); v. Pt. 50 [t. 11] (1913).

Queensland Agric. Journ. N. Ser. xiv. t. 16
(1920).

—biglandulosa Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 356 (1897).

—cochinchinensis Pierre

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 728 (1911).
—*Fl.*

—floribunda Morr.

*Belg. Hort. xxx. 176 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 345 [1884-88].

—umbraculifera Hort.

Gard. & Forest, vii. 95 (1894).—*Hab.*

—umbraculifera Sarg.

Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas No.
22), 129 (1915).

—umbraculiformis Berckm.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1000 (1900);
Stand. Cycl. Hort. 2024 (1916).—*Hab.*

Garcia in Bull. New Mexico Agric. St. No. 47,
p. 16 (1903).—*Hab.*

Azadirachta Linn.

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 52 (1683); fide Fl. Brit.
Ind. i. 544.

Cavanilles, Diss. t. 208 (1789).

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 15
(1852).

Beddome, Fl. Sylv. t. 14 (1869).

*Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 62 (1877).

Ind. Forester, xxxiii. t. 18 (1907).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 218 (1918).

bogoriensis Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 181
(1913).

Candollei Juss.

Blanco, Fl. Filip. t. 420 (1878-80), errore *M.*
composita; fide Merrill, Sp. Blanc. 209.

MELIA

composita Willd.

Beddome, Fl. Sylv. t. 12 (1869).

— **cochinchinensis** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 356 (1897).

composita Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 420 (1878–80); *M. Candollei* Juss., fide Merrill, Sp. Blanc. 209.

dubia Cav.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 220 (1918).

excelsa Jack

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 585, fig. 5 (1854).—*Fr.*

floribunda Carr.

*Rev. Hort. 1872, p. 470.
Bull. Soc. Tosc.ortic. vi. 49 (1881).

Guara Jacq.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 176 (1763).
—*Veg.*

japonica G. Don

Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 78 (1878).
Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 6, fig. 9 (1895).
—*Veg.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 536 (1895).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 131 (1907).
—*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 35 (1908).
Miyabe-Festschrift, t. 26, fig. 17 (1911).—*Veg.*

sempervirens Sw.

*Bot. Reg. viii. t. 643 (1822).
Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 15 (1852).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 225 (1857–65).
Gartenfl. xxx. 350 (1881).

MELIANTHUS Linn.—Vide *Diplerisma***comosus** Vahl

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 346 [1884–88].
Black, Nat. Fl. S. Australia, 43 (1909).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 541 (1910).

Dregeanus Sond.

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 322 (1915).—*Fr.*

himalayanus Wall.

Trans. Linn. Soc. London, xx. t. 20 (1851).—*Fl.*

maior Linn.

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 22 (c. 1760); fide Pritzel.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 711 (1761).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 53 (1773).

Lamarck, Ill. iii. t. 552 (1797).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 211 (1807).—*Fr.*

*Bot. Reg. i. t. 45 (1815).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 542, t. 28 (1825).—*Fl.*

Ann. Soc. Hort. Paris, xiv. 64, fig. 5 (1834).
—*Veg.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 484 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 33 (1843).

Trans. Linn. Soc. London, xx. t. 20 (1851).—*Fl.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 18 (1857).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 253 (1857–65).

Rev. Hort. 1867, p. 131; 1913, p. 413.—*Hab.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 328 (1868).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*

Garden, i. 50 (1872); viii. 228 (1875).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. v. 370 (1874).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 166 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 346 [1884–88].
—*Hab.*

Sempervirens, xvii. 84 (1888).—*Hab.*

Ann. Bot. iv. t. 15, fig. 1–3 (1890).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 224 (1891).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 227 (1895).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 380 (1895).

Gartenwelt, iv. 37 (1899).

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 142 (1904).—*Hab.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 463 (1904).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 429 (1907).
—*Veg.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 94 (1909).

MELIANTHUS

maior

Rev. Gén. Bot. xxi. t. 13 (1910).—*Veg.*

Eden Phillpotts, My Shrubs, 77 (1915).—*Hab.*

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 268 (1920).—*Fl.*

minor Linn.

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 23 (c. 1760); fide Pritzel.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 712 (1761).

*Bot. Mag. ix. t. 301 (1795).

*Schrank, Samml. Zierpfl. t. 10 (1819).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 18 (1857).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 328 (1868).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 45 (1870).—*Veg.*

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 322 (1915).

pectinatus Harv.

Garden, lvi. 455 (1899).—*Hab.*

Gartenwelt, iv. 39 (1899).

Trimenianus Hook. f.

*Journ. of Bot. xi. t. 138 (1873).

*Bot. Mag. cvii. t. 6557 (1881).

MELICA Linn.

altissima Linn.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 20 (1747); fide Ledeburg, Comm. 53.

*Host, Gram. ii. t. 9 (1802).

*Billberg, Ekonom. Bot. t. 11 (1816).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 72 (1834).

Acta Univ. Lund. 1867, iv. t. 2 (1867–68).—*Fr.*

Rev. Hort. 1890, p. 547.

Kerner, Pflanzenleben, ii. 791 (1891).—*Fr.*

Flora, lxxvi. t. 2, fig. 45 (1892); c. t. 4, fig. 44 (1910).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 854 (1895).
—*Fr.*

Husnot, Gram. t. 20 (1896–99).

Husnot, Prés & Herbag. t. 10 (1902).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 132 (1906).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 26, fig. 5, 6 (1911).—*Veg.*

aquatica Rasp.

Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 10, fig. 6 (1825).
—*Fl.*

aristata Thurb.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 232 (1899).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 73 (1920).

aspera Desf.

Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 26 (1835).

aurantiaca Desr. in Lam.

Cavanilles, Ic. v. t. 472 (1799).

— **cymbaria** Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, xi. No. 4, t. 1 (1912).

Balancae Boiss. & Bal.

Kerner, Pflanzenleben, ii. 795 (1891).—*Fr.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 858 (1895).
—*Fr.*

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 462 (1903).—*Fr.*

Bauhinii All.

*Host, Gram. iv. t. 23 (1809).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 72 (1834).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 226 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 681 (1881).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 34 (1896).

Husnot, Gram. t. 20 (1896–99).

Coste, Fl. France, iii. 620 (1906).

brasiliiana Ard.

Arduino, Animadv. Bot. Spec. ii. t. 6 (1764).

bromoides A. Gray

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, ii), ii. t. 62 (1893).

bulbosa Geyer

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1881–82, p. 256, t. 15 (1882).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 92 (1884) et Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 111 (1889).

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, ii), ii. t. 63 (1893).

MELICA

bulbosa

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 5, p. 30 (1897); No. 7, p. 279 (1897); No. 13, p. 41 (1898).

caerulea Linn.

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 11 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 11 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 750 (1800).

*Host, Gram. ii. t. 8 (1802).

*Knapp, Gram. Brit. t. 40 (1804).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 13 (1808).

*Svensk Bot. vi. t. 401 (1809).

*Graves, British Grasses, t. 51 (1823).

*Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 22 (1825).—*Fr.*

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 34 (1828).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 138 (1840).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1507 (1858–60).

californica Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 226 (1899).

caricina D'Urv.

Bull. Soc. Bot. France, xlvi. 188 (1901).—*Fl.*

ciliata Linn.

*Krocker, Fl. Siles. i. t. 23 (1787).

J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 19 (1789).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 574 (1790).

*Host, Gram. ii. t. 12 (1802).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 70 (1806).

*Svensk Bot. vi. t. 365 (1809).

Dumortier, Gramin. Belg. t. 4 (1823).—*Fl.*

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 446 (1832).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 72 (1834).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 20 (1836).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 273 (1836–55).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i [t. 60] (1837).—*Fl.*

Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 3 (1840).—*Fl.*

Török, Magyar Rétfüvek és Takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 22 (1844).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 21, fig. 121 (1848).

Belg. Hort. ii. t. 2, fig. 10 (1852).

Andersson, Gram. Scand. t. 8, fig. 88 (1852).

*Fl. Dan. Suppl. t. 7 (1853).

Jessen, Deutschl. Graes. 207, 268, 277 (1863).
—*Fr.*

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 224 (1874).

De Silvestri, Piant. Prat. 74 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 680 (1881).

Harz, Samenkunde, ii. 1334 (1885).—*Fr.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 117 [1885–94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 72 (1886).

Stebler & Schroeter, Best. Forage Pl. 60 (1889).
—*Fr.*

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 33, 90 (1890).
—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 81 (1890).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 677 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 34 (1896).

*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. t. 28 (1900).

Sturm, Fl. Deutschl. iii. t. 28 (1900).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 459 b (1901–05).

Husnot, Prés & Herbag. t. 10 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 620 (1906).

Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 375 (1910).—*Hab.*

Heukels, Fl. Nederl. i. 500 (1911).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 66 (1918).

— **spiculis bifloris** Nees

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 60 (1837).

cordobensis Hack.

Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires, Ser. III. vi. 545 (1906).

Cupanii Guss.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 34 (1896).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 124 (1915).

cyrenaica Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 25, fig. 1 (1824).

decumbens Thunb.

Bull. Agric. Congo Belge, ii. 742 (1911).

Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 7 (1915).—*Fl.*

MELICA

diffusa Pursh

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 110 (1889).

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 49 (1890).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 195 (1896).

Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 243 (1904).

frutescens Scribn.

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 64 (1893).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 227 (1899).

fugax Boland.

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 65 (1893).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 224 (1899).

Kennedy, Native Forage Pl. (Bull. Nevada Agric. Exp. St. No. 62), 27 (1906).

glabra Michx.

S. Elliott, Bot. South Carolina & Georgia, ii. t. 9 (1824).

Gmelinii Turcz.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 19, fig. 1 (1747); fide Ledebour, Comm. 53.

Harfordii Boland.

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 66 (1893).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 229 (1899).

humilis Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 177 (1839-45).

hyalina Döll

Mart. Fl. Bras. ii. III. t. 38 (1878).

imperfecta Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 355 (1836).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1881-82, p. 256, t. 16 (1882).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 93 (1884) et Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 112 (1889).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 222 (1899).

inflata Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 228 (1899).

Jacquemontii Decne.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 175 (1844).

laxiflora Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 473 (1799).

Lobelii Vill.

Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 3 (1787).

longiligula Scribn. & Kearney

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 225 (1899).

macra Nees

Wien, Ill. Gart.-Zeit. xii. 214 (1887).—*Hab.*

Rev. Hort. 1890, p. 547.

Bull. Arboricult. Belg. 1905, p. 210.

Magnolii Gren. & Godr.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 223 (1874).

Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).

maior Sibth. & Sm.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 227 (1874).

Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).

minuta Linn.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 228 (1874).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 34 (1896).

Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).

Coste, Fl. France, iii. 620 (1906).

mutica Walt.

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 4 (1862).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1880, p. 384, t. 16, 28 (1881).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 34 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 195 (1896); Ed. 2, i. 246 (1913).

MELICA

mutica

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 275 (1897); No. 20, p. 138 (1900).

Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 246 (1904).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 70 (1920).

— *diffusa* Vasey

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 91 (1884).

nebrodensis Parl.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 225 (1874).

Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).

nitens Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 246 (1913).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 49 (1915).

nodosa Piller

Piller & Mitterpacher, Iter. Poseg. Slav. t. 14 (1783).

nutans Linn.

*Schreber, Besch. Gräser, i. t. 6 (1769).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Écon.), i. t. 94 (1786).

Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 3 (1787).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 344 (1789).

Leers, Fl. Herborn. t. 3, fig. 4 (1789).

J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 18 (1789).

*Fl. Dan. vi. t. 962 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 80 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 44, fig. 1 (1791).

*Martyn, Fl. Rustica, ii. t. 65 (1792).

Cavanilles, Ic. ii. t. 175 (1793).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 4 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 4 (1826).

G. F. Hoffmann, Deutschl. Fl. t. 9 (1800).—*Fl.*

*Host, Gram. ii. t. 10 (1802).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1059 (1802).

*Knapp, Gram. Brit. t. 42 (1804).

*Svensk Bot. v. t. 354 (1807).

P. Beauvois, Agrost. t. 3, fig. 7, t. 14, fig. 7 (1812).—*Fl.*

Thornton, Brit. Fl. i. 63 (1812).

*Schrank, Fl. Monac. iv. t. 315 (1818).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 650 (1818).

*Graves, Brit. Grasses, t. 50 (1822).

*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 33 (1828).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 446 (1832).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 72 (1834).—*Fl.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 144 (1835).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 20 (1836).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 386 (1836-55).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 60 (1837).

Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 3 (1840).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 137 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 136 (1841).

Parnell, Grasses Scotland, t. 18 (1842); Grasses Britain, t. 18 (1845).

Török, Magyar Rétfűvek és Takarmánynövények (Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 23 (1844).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 22, fig. 122 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 98, fig. 786 (1849).

Andersson, Gram. Scand. t. 8, fig. 90 (1852).

*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 43 [1857-61].

*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 25 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1509 (1858-60).

Jessen, Deutschl. Graes. 207, 277 (1863).—*Fr.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1234 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 5, fig. 5 [1865].

*Plues, Brit. Grasses, 291, t. 15 (1867).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 8 (1867-86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1748 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 256 [1873].

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 229 (1874).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 416 (1876).—*Fr.*

De Silvestri, Pianta Prat. 74 (1879).

MELICA

nutans

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 385 (1880-83).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 683 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 840 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 211 (1882).—*Fl.*

Harz, Samenkunde, ii. 1334 (1885).—*Fr.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 422 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 72 (1886).

Flora, lxx. t. 8, fig. 1-IV (1887).

Pflanzenfam. ii. 11. 69 (1887).—*Fl.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 140 (1889).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 677 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 391 (1895).

Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 660 (1895-99).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 34 (1896).

Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 41 (1900).

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 114 (1900).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 28 (1900).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 47 (1901).—*Fl.*

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 459 a (1901-05).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 94 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 621 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 133 (1906).

*Gordon, Man. Brit. Grasses, t. 32 [1907].

Ulbrich in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 218 (1908).—*Fr.*

H. M. Ward, Grasses, 137 (1908).—*Fl.*

Clarke in Nature Book, iv. 604, t. 1 (1909).

Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 115 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 500 (1911).

Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 23 a, 23 b (1912).—*Fr.*

S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 116, 117 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 63, 86 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1253 (1919).

pallida H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 693 (1825).

papilionacea Linn.

P. Beauvois, Agrost. t. 14, fig. 5 (1812).—*Fl.*

parviflora Scribn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 195 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 276 (1897).

Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 245 (1904).

persica Kunth

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 89 (1829).

Porteri Scribn.

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 50 (1890).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 247 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).

racemosa Thunb.

Wood, Natal Pl. v. II. t. 450 (1905).

rariflora Schreb.

*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 54 (1810).

repens Rasp.

Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 10, fig. 5 (1825) in ic.; *M. reptans* in textu p. 443.—*Fl.*

reptans Rasp.

Ann. Sc. Nat. Paris, v. 443 (1825) in textu; *M. repens* in ic.

rigida Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 473 (1799).

saxatilis Sibth. & Sm.

Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 71 (1806).

Smithii Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 231 (1899).

Sorrentinii Lojac.-Poj.

Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 14 (1909).

spectabilis Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 277 (1897).

MELICA**stricta** Boland.

- Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 11), ii. t. 67 (1893).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 278 (1897).
Kennedy, Native Forage Pl. (Bull. Nevada Agric. Exp. St. No. 62), 25 (1906).

subulata Scribn.

- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 230 (1899).

tenuis Arech.

- Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 451 (1896).

Torreyana Scribn.

- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 223 (1899).

transsilvanica Schur

- Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).
Coste, Fl. France, iii. 620 (1906).

uniflora Retz.

- *Martyn, Fl. Rustica, ii. t. 64 (1792).
*Fl. Dan. vii. t. 1144 (1797).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 10 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 10 (1826).
*Host, Gram. ii. t. 11 (1802).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1058 (1802).
*Knapp, Gram. Brit. t. 41 (1804).
*Svensk Bot. v. t. 354 (1807).
*Graves, Brit. Grasses, t. 49 (1822).
*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 32 (1828).
Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 382 (1828).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 72 (1834).
Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 26 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 762 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 136 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 137 (1841).
Parnell, Grasses Scotland, t. 18 (1842); Grasses Britain, t. 18 (1845).
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 36 (1845).—*Fl.*
Catlow, Popular Field Bot. t. 7 (1848).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 22, fig. 123 (1848).
Andersson, Gram. Scand. t. 8, fig. 89 (1852).
*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 44 [1857-61].
*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 25 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1508 (1858-60).
Jessen, Deutschl. Graes. 7, 17, 79, 207, 277 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1235 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 23 (1866).
Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 65 (1867).—*Fl.*
Pluses, Brit. Grasses, 293 (1867).
Acta Univ. Lund. 1867, iv. t. 2 (1867-68).—*Fr.*
*Syme, Engl. Bot. xi. t. 1749 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 256 [1873].
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 230 (1874).
De Silvestri, Piante Prat. 75 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 682 (1881).
Harz, Samenkunde, ii. 1334 (1885).—*Fr.*
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 242 [1885-94].
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 72 (1886).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 33, 90 (1890).—*Fl.*
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 380 (1893).
Acloque, Fl. France, 704 (1894).—*Fl.*
Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 584, 661 (1895-99).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 34 (1896).
Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 29 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 736 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 621 (1906).
*Gordon, Man. Brit. Grasses, 54, 112, t. 32 [1907].
Clarke in Nature Book, iv. 603 (1909).
Merino, Fl. Galicia, iii. 326 (1909).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 26, fig. 7, 8 (1911).—*Veg.*
Heukels, Fl. Nederl. i. 501 (1911).
S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 117 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 60 (1918).—*Fl.*

MELICA**uniflora**

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1254 (1919).
Crabtree, Grasses & Rushes, 29 [1920].
violacea Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 472 (1799).

MELICOCCA Linn.**bijuga** Linn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 42 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 306 (1797).
Paxt. Mag. xvi. 185 (1849).
Baillon, Hist. Pl. v. 354 (1874).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1001 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2025 (1916).
Hubert, Fruits Pays Chauds, 625 (1912).—*Hab.*

bijugata Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 72 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 109 [1780].

carpoodea Juss.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 4 (1817).

dentata Juss.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 6 (1817).

diversifolia Juss.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 6, 7 (1817).

paniculata Juss.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 5 (1817).
*Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 66 (1865).

trijuga Juss.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 8 (1817).

MELICOPE Forst.—Vide *Brombya*, *Entoganum*,*Tetractonia***barbigera** A. Gray

- A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 39 (1857).

cinerea A. Gray

- A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 39 (1857).

glabriflora White & Francis

- Dep. Agric. Queensland Bot. Bull. No. 22, p. 4 (1920).

indica Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1051 (1846) in ic.; *Malope indica* in textu.
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 6 (1871).—*Fl.*

melanophloia White

- Dep. Agric. Queensland Bot. Bull. No. 20, p. 9 (1917).

nova-guineensis Val.

- Ic. Bogor. iii. t. 274 (1908).

papuan Lauterb.

- Engl. Jahrb. iv. 242 (1918).

pubescens F. M. Bailey

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 78 (1909-13).

Roxburghii Engl.

- Pflanzenfam. iii. iv. 113 (1896).—*Fl.*

simplex A. Cunn.

- Hook. Ic. Pl. vi. t. 585 (1843).
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 68 (1889).
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xxiv. 417 (1892).—*Fl.*

ternata Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 28 (1776).—*Fl.*
Lamarck, Ill. ii. t. 294 (1797).—*Fl.*
Hook. Ic. Pl. vii. t. 603 (1844).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 79 (1861).—*Veg.*

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 24, fig. A (1883).
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 66 (1889).

- *Featon, Art Album Fl. New Zeal. i. t. 17 (1889).

- Pflanzenfam. iii. iv. 113 (1896).—*Fl.*

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 27 (1914).

—**Mantellii** Kirk

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 67 (1889).

MELICYTUS Forst.**lanceolatus** Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 8 (1853).

ramiflorus Forst.

- Forster, Charact. Gen. Pl. t. 62 (1776).—*Fl.*
Lamarck, Ill. v. t. 812, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*

MELICYTUS**ramiflorus**

- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 119 (1861).—*Veg.*
*Featon, Art Album Fl. New Zeal. i. t. 7 (1889).
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 3 (1889).
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 265 (1907).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 13 (1914).
*Bot. Mag. cxliv. t. 8763 (1918).
umbellatus Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 44 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 812, fig. 2 (1797-1819).—*Fr.*

MELIENTHA Pierre**suavis** Pierre

- Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 264 (1892).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 803 (1911).—*Fl.*

MELILOTUS Adans.**alba** Desr. in Lam.

- *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 158 (1836-55).
*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 696 (1842).
*Syme, Engl. Bot. iii. t. 342 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 239 (1865).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 79 (1867-86).
*Cusin & Ansberger, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1074 (1870).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 578 (1874).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 402 (1876).—*Fr.*
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 176 (1882); Ausgb. B. 278 (1884).
Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 31; et Fl. Gironde, t. 9 (1884).—*Fl.*
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1884, p. 128, t. 3.
Harz, Samenkunde, ii. 614 (1885).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2360 (1885).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 18, p. 25 (1894); No. 485, p. 8 (1912); No. 797, p. 4-8, 27, 31 (1917).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 1, fig. 20 (1895); No. 57, t. 3, fig. 34 (1896); No. 66, t. 4, fig. 34 (1897); No. 76, t. 1, fig. 6 (1898).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 305 (1897); No. 175, p. 336 (1906).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 273 (1897); Ed. 2, ii. 352 (1913).
Coste, Fl. France, i. 334 (1901).
Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 5, t. 8, fig. 55 (1901).—*Fl.*
Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 462 (1901); No. 4, p. 188, 189, 452, 644 (1913).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 325 b (1901-05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 148 (1902).
Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 405, 406 (1903).
Rev. Hort. Belg., xxxi. 246 (1905).—*Hab.*
Norton & Walls in Bull. Maryland Agric. St. No. 100, t. 1, fig. 6 (1905).
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 70, p. 71 (1906).
Journ. Board Agric. xiii. 85, 90 (1906).—*Fr.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 293 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 625 (1909).
Goburn, Book Alfalfa, 33, 288 (1910).
Pammel, Weeds Farm & Gard. 35, 36 (1911).—*Fr.*
Pammel, Man. Poison. Pl. 551 (1911).—*Fl.*
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 363 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 352 (1912).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 29 (1914).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 165 (1914).
Bull. Angew. Bot. vii. t. 106 (1914).—*Fr.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 92 (1916).
Sladen in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 26, Ser. II. 30 (1916).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxviii. 733 (1917).
Shaw, Clovers, 301 (1918).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. t. 4, 6 (1918).—*Veg.*

MELILOTUS

alba

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 243 (1919).
Ontario Dep. Agric. Bull. No. 269, p. 47 (1919).
Pellett, Amer. Honey Pl. 245 (1920).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 844, p. 4, 5 (1920).—*Fl.*

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, p. 130, t. 18 (1920).—*Veg.*

—annua Coe

Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. t. 4-6 (1918).

—unguiculata Cusin & Ansb.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1075 (1870).

altissima Thuill.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 691 (1880-83).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 703 (1882).—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 243 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 233 (1899).

Coste, Fl. France, i. 334 (1901).—*Fr.*

Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 3 (1901).—*Fr.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 147 (1902).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 622, 624 (1909).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 139, 146 [E], fig. 1-7 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 93 (1916).

*Bonnier, Name This Flower, t. 15 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 382 (1918).

arenaria Grec.

Grecescu, Suppl. Consp. Fl. Roman. t. 2 (1909).

arvensis Wallr.

Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 75 (1833).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 941 (1836-55).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2960 (1843-49).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 11 (1845).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1626 (1863).

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 343 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 238 (1865).

*Fl. Dan. xvi. t. 2781 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xiv. t. 16 (1874).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 31; et Fl. Gironde, t. 9 (1884).—*Fr.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 51 (1891).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 77 (1893).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Frair. & Bois, t. 101 [1894].

*Useful Pl. Jap. i. t. 262 (1895) in ic.; *M. suaveolens* in textu, p. 72.

Coste, Fl. France, i. 333 (1901).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 457 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216 (1907).—*Fl.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 1, fig. 2 (1912).—*Veg.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 16 (1912) in textu; *M. suaveolens* in ic.

Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 631 (1914).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 95 (1916).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 242 (1919).

barcinonensis Senn. & Pau

Sennen in Bol. Soc. Aragonesa Cienc. Nat. xv. 227 (1916).

bicolor Boiss. & Bal.

Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 30 (1901).—*Fr.*

caerulea Desr. in Lam.

Gaertner, Fruct. ii. t. 153 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 613, fig. 3 (1797).—*Fr.*

Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 155 p (1849).—*Fr.*

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 17, fig. 1 (1852).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1065 (1870).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 401 (1876).—*Fr.*

MELILOTUS

caerulea

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2364 (1885).

Harz, Samenkunde, ii. 612 (1885).—*Fr.*

Natal Agric. Journ. xi. 38 (1908).—*Hab.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 15 (1912) in textu; *Trigonella caerulea* in ic.

—laxiflora Roch.

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 14 (1828).

—monophylla De Vries

De Vries, Mutationsth. i. 471 (1901).

cretica Desr. in Lam.

Gaertner, Fruct. ii. t. 153 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 613, fig. 6 (1797).—*Fr.*

Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*

dentata Pers.

[Winter], Index Hort. Bot. Pest. fig. 15, 1788.]

*Fl. Dan. xi. t. 1883 (1827).

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 948 (1836-55).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 170, fig. 905 (1848).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 17, fig. 2 (1852).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 80 (1867-86).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2358 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).

Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 1, 2, t. 7, fig. 33, t. 8, fig. 56-62 (1901).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 623 (1909).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 382 (1918).—*Veg.*

elegans Salzmann

Moris, Fl. Sard. t. 57 (1837).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 78 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1070 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).

Coste, Fl. France, i. 333 (1901).

Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 20, t. 7, fig. 41 (1901).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 95 (1916).

hirsuta Lipsky

Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 4 (1901).—*Fr.*

indica All.

Gaertner, Fruct. ii. t. 153 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 613, fig. 4 (1797).—*Fr.*

Moris, Fl. Sard. t. 56 (1837).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. 58, t. 76 (1867-86).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).

Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 17, t. 7, fig. 39 (1901).—*Fr.*

Black, Nat. Fl. S. Australia, 53 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 623 (1909).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 485, p. 8 (1912); No. 797, p. 4 (1917).

Britton, Fl. Bermuda, 179 (1918).

Mertz in Bull. California Agric. St. No. 292, p. 5, 9 (1918).

Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. t. 6 (1918).—*Veg.*

—Bonplandii Ten.

Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 18 (1901).—*Fr.*

infesta Guss.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1068 (1870).

Coste, Fl. France, i. 333 (1901).

Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 23 (1901).—*Fr.*

italica Lam.

Gaertner, Fruct. ii. t. 153 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 613, fig. 5 (1797).—*Fr.*

Gasparrini in Atti Accad. Sc. Napoli, vi. Cl. Sc. Nat. 240, fig. 1-3 (1852).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 75 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1069 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).

Coste, Fl. France, i. 332 (1901).

Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 14 (1901).—*Fr.*

Kotschyi O. E. Schulz

Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 31 (1901).—*Fl.*

MELILOTUS

leucantha Koch

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2689 (1831).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 11 (1845).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1121 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 296 (1858-60).

longifolia Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 176 (1811-38).

macrocarpa Coss. & Dur.

Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 22, 42, t. 8, fig. 50 (1901).

macrorrhiza Pers.

*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 697 (1842).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 155 a-o (1849).

Berg, Charakt. t. 66, fig. 504 (1861) in ic.; *M. officinalis* in textu.

Cramer, Bildungsabw. t. 12, 13 (1864).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 80 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1076 (1870).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 31; et Fl. Gironde, t. 9 (1884).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2359 (1885).

Harz, Samenkunde, ii. 614 (1885).—*Fr.*

messanensis All.

Moris, Fl. Sard. t. 58 (1837).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 74 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1066 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).

Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 29 (1901).—*Fr.*

Coste, Fl. France, i. 333 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 94 (1916).

neapolitana Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 176 (1811-38).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 78 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1072 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).

Coste, Fl. France, i. 332 (1901).

Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 15, 16, t. 7, fig. 36-38 (1901).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 93 (1916).

—rostrata Vis.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 78 (1867-86).

officinalis Auct.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 7 (1769); fide Ledebour, Comm. 112.

*Fl. Dan. vi. t. 934 (1787); vide Lange, Nomencl. Fl. Dan. 31 (1887).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 127 (1803).

*Hill, Family Herbal, t. 33 (1812); fide Ed.

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 48 (1812).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 76 (1820).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 25] (1822-25).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 194 (1833).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 183 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 363 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 122 (1842).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 11 (1845).—*Fr.*

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 28 [1846].

Catlow, Popular Field Bot. t. 15 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 170, fig. 906 (1848).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 295 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 66, fig. 504 (1861) in textu; *M. macrorrhiza* in ic.

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 5, fig. 53 (1861-62).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 95 (1862).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 26 f (1863).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 134 (1864).

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 341 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 237 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 39, fig. 1 [1865].

Baillon, Hist. Pl. ii. 219 (1870).

MELILOTUS

officinalis

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 2, fig. 25 (1875).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 48] (1876).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 60, fig. 373 (1881).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 652 (1883).
 Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 130 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 334 [1885-94].
 *Millsaugh, American Med. Pl. t. 49 (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 429 (1889).
 Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 449 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 35 (1890).
 *Wild Fl. Canada, t. 139 (1894).
 Aclouque, Fl. France, 199 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 494 (1894-96).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 101 (1895); New Ed. i. t. 36 (1905).
 *Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 101 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 3, fig. 33 (1896); No. 66, t. 4, fig. 33 (1897).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 69 [1897?].
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 286 (1898).—*Fl.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 325 a (1901-05).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 857 (1909).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 67 (1911).
 Pammel, Weeds Farm & Gard. 189 (1911).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 49 (1913).
 *Gadeceau, Fl. Moiss. t. 49 (1914).
 *Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge iv (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 166 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. 90 (1914).
 *Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 18 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 291 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 382 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 241 (1919).
 Ontario Dep. Agric. Bull. No. 269, p. 49 (1919).
officinalis Desr. in Lam.
 Lamarck, Ill. iii. t. 613, fig. 1 (1797).
 *Schrank, Fl. Monac. iv. t. 322 (1818).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 319 (1822).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 65 (1828).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1120 (1847).
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 17, fig. 3 (1852).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 69 [1862-74].
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 79 (1867-86).
 *Cusin & Ansbergue, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1073 (1870).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 402 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Piant. Prat. 378 (1879).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 181 (1882).
 Harz, Samenkunde, ii. 614 (1885).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2361 (1885).
 *Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 5, fig. b (1886).—*Hab.*
 *Köhler, Med. Ph. ii [t. 120] (1887).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 432 (1888).
 Pflanzenfam. iii. iii. 246 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 60 [1893-94].
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 135 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 274 (1897); Ed. 2, ii. 353 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 94 (1898).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), ii. t. 29 (1899).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 198 (1900).
 Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 7, t. 8, fig. 45-49, 52-54 (1901).
 *Losch, Kräuterb. t. 35 (1903).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 293 (1907).

MELILOTUS

officinalis

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 261 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 624 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 553 (1910).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 363 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 352 (1912).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 485, p. 8 (1912); No. 797, p. 4 (1917).—*Fr.*
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 186, 452 (1913).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 106, App. II. p. 134 (1914).—*Fl.*
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 46 (1914).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 137 (1918).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 45, p. 182 (1919).
 — **armenia** Boiss.
 Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 9 (1901).—*Fr.*
 — **laxa** Boiss.
 Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 8 (1901).—*Fr.*
parviflora Desf.
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 11 (1845).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. iii. t. 344 (1864).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 76 (1867-86).
 *Cusin & Ansbergue, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1071 (1870).
 Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 31; et Fl. Gironde, t. 9 (1884).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2362 (1885).
 Costé, Fl. France, i. 332 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 149 (1902).
 Merino, Fl. Galicia, i. 375 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 40 (1906).
 Journ. Dep. Agric. S. Australia, xi. 169 (1907).
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*
 Douie, Fodd. Crops Punjab, t. 1 (1912).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 92 (1916).
 *Agric. Gaz. N. S. Wales, xxvii. 252 (1916).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 291 (1918).
 Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlv. iii. t. 28 (1919).
permixta Jord.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 77 (1867-86).
Petitpierreana Willd.
 *Sturm, Deutschl. Fl. iv. 15 [t. 227] (1804); errore *Trifolium Melilotus officinalis*, vide Übers. 13 (1839).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 170, fig. 908 (1848).
polonica Desr. in Lam.
 Gaertner, Fruct. ii. t. 153 (1791).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iii. t. 613, fig. 2 (1797).—*Fr.*
 Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*
 Bull. Soc. Nat. Mosc. xl. No. 4, t. 8 (1867).
 Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 10 (1901).—*Fr.*
rotundifolia Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 176 (1811-38).
segetalis Ser.
 Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 26, 27, t. 8, fig. 51 (1901).—*Fl.*
 — **intermedia** Boiss.
 Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 28 (1901).—*Fr.*
speciosa Dur.
 *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 90 (1850).
 Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 21 (1901).—*Fr.*
suavolens Ledeb.
 *Useful Pl. Jap. 72 (1895) in textu; *M. arvensis* in ic.
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiv. t. 16 (1912) in ic.; *M. arvensis* in textu.
sulcata Desf.
 Moris, Fl. Sard. t. 59 A (1837).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 155 q (1849).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 74 (1867-86).
 *Cusin & Ansbergue, Herb. Fl. Franç. vi. t. 1067 (1870).

MELILOTUS

sulcata

- Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 31; et Fl. Gironde, t. 9 (1884).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2363 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 232 (1899).
 Engl. Jahrb. xxix. t. 7, fig. 24, 25, 44 (1901).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, i. 332 (1901).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216 (1907).—*Fr.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 623 (1909).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 94 (1916).
 — **compacta** Moris
 Moris, Fl. Sard. t. 59 B (1837).
taurica Ser.
 Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 13, t. 7, fig. 34 (1901).—*Fr.*
Tommasinii Jord.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 77 (1867-86).
Urbanii O. E. Schulz
 Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 11, 12 (1901).—*Fr.*
vulgaris Willd.
 *Fl. Dan. x. t. 1705 (1821).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 170, fig. 907 (1848).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 58 [1873].
wolgica Poir.
 Engl. Jahrb. xxix. t. 6, fig. 6 (1901).—*Fr.*

MELINIA Decne.

atropurpurea Malmé

- Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 4 (1900).
 Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 33 (1910).
Eichleri K. Schum.
 Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 8 (1900).—*Fl.*
Glaziovii Fourn.
 Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 82 (1885).
Urbaniana Schum.
 Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 3 (1900).

MELINIS P. Beauv.—Vide *Panicum* (21), *Suardia minutiflora* P. Beauv.

- P. Beauvius, Agrost. t. 11, fig. 4 (1812).—*Fl.*
 Queensland Agric. Journ. ix. t. 3 (1901).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 186 (1908).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxii. 1032 (1911).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 44, t. 6 (1918).—*Hab.*
 Correa, Fibr. Text. & Cellul. 66 (1919).
 Rhodesia Agric. Journ. xvii. ii. 114 (1920).—*Hab.*
 — **pilosa** Stapf
 Wood, Natal Pl. ii. iv. t. 182 (1904).
tenuissima Stapf
 Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2660 (1900).

MELIOSMA Bl.—Vide *Atelandra*, *Millingtonia* Roxb.

angulata Bl.

- Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 378 (1914).
Arnottiana Walp.
 Beddome, Fl. Sylv. t. 160 (1871).
 Baillon, Hist. Pl. v. 346, 347 (1874).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. v. 372 (1895).—*Fl.*
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 71 (1915).
brasiliensis Urb.
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiii. t. 19, fig. 1-3, 6, 7 (1895).—*Fl.*
callicarpifolia Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 2 (1916).
 Kanehira, Formosan Trees, 163 (1917).—*Veg.*
cambodiana Pierre
 Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 360 (1897).
cuneifolia Franch.
 *Bot. Mag. cxxxvii. t. 8357 (1911).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 1030, 1031 (1912).
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 78 (1914).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. 220 (1914).
 Gard. Chron. Ser. III. lix. 279 (1916).—*Hab.*
 Garden, lxxxii. 355 (1917); lxxxiv. 494 (1920).—*Hub.*

MELIOSMA**Diepenhorstii** Val.

Ic. Bogor. ii. t. 150 (1904).

dilleniifolia Wall.

Collett, Fl. Siml. 102 (1902).

ferruginea Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 375 (1917).

glabrata Urb.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiii. t. 19, fig. 8, 9 (1895).—*Fl.*

Harmandiana Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 360 (1897).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 5 (1908).—*Fl.*

Henryi Diels

Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2832 (1907).

Herbertii Rolfe

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2305 (1894).

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiii. t. 19, fig. 10–14 (1895).—*Fr.*

Kirkii Hemsl. & E. H. Wils.

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 312 (1911).—*Hab.*

lanceolata Bl.

*Blume, Rumphia, iii. t. 168 (1847).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 230* (1866–70).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. v. 370 (1895).—*Fl.*

myriantha Sieb. & Zucc.

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 5, fig. 20 (1895).—*Veg.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 31 (1902).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 5 (1908).—*Fl.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 46 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 265 (1909).—*Veg.*

nervosa Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 376 (1914).

nitida Bl.

*Blume, Rumphia, iii. t. 169 (1847).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 230* (1866–70).—*Fl.*

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 545 (1912).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 377 (1914).

oppositifolia Griseb.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiii. t. 19, fig. 4, 5 (1895).—*Fl.*

pedicellata Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 379 (1914).

pungens Wall.

Lubbock, Seedlings, i. 368 (1892).—*Veg.*

rigida Sieb. & Zucc.

Kanehira, Formosan Trees, 163 (1917).—*Veg.*

squamulata Hance

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1598 (1887).

Kanehira, Formosan Trees, 163 (1917).—*Veg.*

sumatrana Miq.

Pflanzenfam. iii. v. 370 (1895).—*Fl.*

tenuis Maxim.

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 46 (1908).

Thorellii Lecomte

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 5 (1908).—*Fl.*

Veitchiorum Hemsl.

Kew Bull. 1910, p. 175.—*Hab.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 313 (1911).—*Hab.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t. 053, 055 (1912).—*Hab.*

Wightii Planch.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 70 (1915).

MELIPHLEA Zucc.: *Sphaeralcea***vitifolia** Zucc.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 9 (1837).

MELISSA Linn.**alba** Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 205 (1812).

altissima Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 579 (1827).

arundana Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 145 (1839–45).

Calamintha Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 713 (1761).

MELISSA**Calamintha**

*Regnault, Bot. i. 104 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 111 (1780).

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 201 (1784).

*Baylis, Bot. Phys. t. 35, p. 391 (1791).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 613 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 501 (1794).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 115 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 512, fig. 2 (1797).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 165 (1808).—*Fl.*

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 20 (1810).

—*Fl.*

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 38 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 651 (1818).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1244 (1844).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 49, fig. 302 (1881).

Baillon, Dict. Bot. iii. 336 (1889).

cretica Linn.

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 195 (1784).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 20 (1810).

—*Fl.*

grandiflora Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 714 (1761).

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 203 (1784).

*Bot. Mag. vi. t. 208 (1792).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 165 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii. [t. 28] (1809).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 20 (1810).

—*Fl.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 403 (1850).

hirsuta Hort.

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 45 (1833).

maxima Ard.

Arduino, Animadv. Bot. Spec. ii. t. 13 (1764).

Nepeta Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 715 (1761).

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 199 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 397 (1789).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 40 (1798).

officinalis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 716 (1761).

*Regnault, Bot. i. 102 (1774).

*Bergius, Mat. Med. ii. 537, t. 134 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 134 (1780).

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 197 (1784).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iii. t. 280 (1789).

*Baylis, Bot. Phys. t. 10, p. 111 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 500 (1792).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 147 (1793); Ed. 3, ii. t. 119 (1832).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 116 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 512, fig. 1 (1797).

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xi. [t. 166] (1802).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 128 (1803).

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 30 (1805).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 66 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 165 (1808).—*Fl.*

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 20 (1810).

—*Fl.*

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 38 (1812).

*Chaumeton, Fl. Med. iv. t. 230 (1817).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 32 (1819).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 72 (1820).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 137] (1822–25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 103] (1823–28).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 180 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 53 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 249 (1830).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

Rafinesque, Atlantic Journ. i. 14 (1832–33).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 143 (1833).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 11 (1839).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 107 (1842).—*Fl.*

Duchesne, Pl. Util. t. 58 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 402 (1850).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 34, fig. 6 (1852).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1261 (1856).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 3 (1856).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 34, fig. 264 (1861).

MELISSA**officinalis**

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 197 [1862–74].

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 250 (1864).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 29, fig. 8 [1865].

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1053 (1867).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 45 (1867–86).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 24 (1870).—*Veg.*

Album Natuur, 1871, p. 322, fig. 7.—*Veg.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 60 (1875).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 4] (1878).

De Silvestri, Pianta Prat. 185 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1001 (1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 49, fig. 301 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 495 (1882).—*Fl.*

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 331 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1810 (1884).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 236 [1885–94].

*Köhler, Med. Pfl. ii. [t. 121] (1887).

Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 449, 450 (1889).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 519 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 16 (1890).

Baillon, Hist. Pl. xi. 13 (1891).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 89 (1891).—*Fl.*

*Masclé, Atlas Pl. France, t. 258 (1893).

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 81 [1893–94].

Acloque, Fl. France, 512 (1894).

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 163 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 474 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 577 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 91 (1895).—*Fl.*

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 136 (1895).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 297 (1896).—*Fl.*

Bot. Centralbl. xviii. lxxii. 83 (1897).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 107 (1898); Ed. 2, iii. 137 (1913).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 248 (1899).—*Fl.*

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 96 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 375 (1902).

*Losch, Kräuterb. t. 64 (1903).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 90 (1903).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 963 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 97 (1906).

Merino, Fl. Galicia, ii. 200 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 563 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 1065 (1909).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 125 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 209 (1909).

Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 827 (1910).

*Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 24, fig. 2 (1910).

—citrata Bisch.

*Berg & Schmidt, Darst. u. Besch. Offiz. Gewächse, iv. t. 27 c (1863).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 179 (1898).

—hirsuta Cusin

Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 61 (1875).

—villosa Benth.

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 69, fig. 541 (1849).

parviflora Benth.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 761 (1918).

Pulegium Roch.

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 22 (1828).

pyrenaica Scop.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 183 (1772).

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1853 (1832).

subnuda Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 262 (1812).

MELITELLA Somm.**pusilla** Somm.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xiv. t. 14 (1907).
Bol. Ort. Bot. Palermo, N. Ser. i. t. [1] (1915).—
Hab.

MELITACANTHUS Sp. Moore**divaricatus** Sp. Moore

Journ. of Bot. xlv. t. 480 (1906).

MELITIS Linn.**grandiflora** Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 636 (1799).
*Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 242 (1825).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. t. 69 (1826).
*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 890 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 909 (1840).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 977
(1858-60).
Rev. Hort. 1895, p. 327.

japonica Thunb.

Thunberg, Ic. Pl. Jap. iii. [t. 8] (1801).

Melissophyllum Linn.

*Knipf, Herb. Viv. ii. t. 717 (1761).
*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 26 (1773).
*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 52 (1773).
*Regnault, Bot. i. 92 (1774).
*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 313 (1782).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 48 (1787).
*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i. [t. 35] (1788).
*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 499 (1792).
Lamarck, Ill. iii. t. 513 (1797).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 39 (1798).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 577 (1799).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 395 (1800).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 409 (1806).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 66 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 166 (1808).
*Schränk, Fl. Monac. iii. t. 203 (1816).
*Vizet, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 652 (1818).
*Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 241 (1825).
Mutel, Fl. Française, t. 48 (1834).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 285 (1839).
Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 27 (2 fol.) (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 908 (1840).
*Dietrich, Fl. Boruss. xii. t. 826 (1844).
Ebel, Montenegro, t. 1, fig. 3 (1844).—*Fl.*
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 954 (1845).
*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xc [t. 1367] (1845).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 51 [1846].
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 146, fig. 776 (1848).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.
489 (1856).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1202 (1856).
Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 416 (1858).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 976
(1858-60).
Berg, Charakt. t. 34, fig. 268 (1861).
Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 791 (1865).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 161
(1866).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 17 (1866).—*Fl.*
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1062, 1063 (1867).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 46
(1867-86).—*Fl.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, iv. t. 166 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 138
(1875).
De Silvestri, Pianta Prat. 193 (1879).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1004
(1880-83).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 603 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 166 (1883).—
Hab.
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xviii. t. 1821 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 347 [1884-88].
—*Hab.*
Paolucci, Fl. Marchig. t. 16 (1890).
Baillon, Hist. Pl. xi. 8 (1891).—*Fl.*
*Garden, xlv. 606 (1893).
Acloque, Fl. France, 522 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 477 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 580 (1895).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. A. 243 (1896).—*Fl.*

MELITIS**Melissophyllum**

*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. t. 44
(1900).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 368 (1902).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 31 (1903).
Rev. Hort. 1904, p. 346.
Coste, Fl. France, iii. 127 (1906).
Merino, Fl. Galicia, ii. 214 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 567 (1907).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 811 (1910).
Engl. Jahrb. xlix. Beibl. 109, p. 6 (1913).—*Hab.*
*Gatin, Fl. des Bois, t. 80 (1913).
*Bonnier, Name This Flower, t. 44 (1917).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 798 (1919).
—*bicolor* Peterm.
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 69, fig. 547 (1849).
—*grandiflora* Mutel
Mutel, Fl. Française, t. 48 (1834).
—*guttata* Deakin
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 955 (1845).
speciosa Hort.
*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 97 (1853).

MELLERA J. Moore**angustata** Lindau

Mildbraud, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. iv.
t. 32 (1911).

lobulata Sp. Moore

Journ. of Bot. xvii. t. 203 (1879).

submutica C. B. Clarke

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus.
Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 11 (1902).—*Fl.*
—*grandiflora* De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus.
Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 11 (1902).

MELINIELLA Harms**micrantha** Harms

Engl. Jahrb. li. 360 (1914).
Pflanzenfam. Nachtr. 4, z. iii. 142 (1914).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 625
(1915).

MELISSIA Hook. f.**begoniifolia** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1021 (1867).
*Melliss, St. Helena, t. 51 (1875).

MELLOA Bur.—Vide *Bignonia* (25)**populifolia** Bur.

Mart. Fl. Bras. viii. ii. t. 108 (1897).

MELLOCA Lindl.: *Ullucus***tuberosa** Lindl.

Gard. Chron. 1847, p. 685.
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 159 (1849).

MELO Adans.: *Cucumis***Cantelupo** Hérincq?

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 26 (1870).—*Fr.*

MELOCACTUS Auct.: *Cactus* (1), *Echinocactus* (2),

Echinofossulocactus (3), *Ferocactus* (4), *Malaco-*
cactus (5)

acutatus Link & Otto (5)

Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 23 (1827) in ic.;
Echinocactus acutatus in textu, p. 424.

amoenus Hoffm. ex Pfeiff. (1)

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1,
fig. ii. 1, 2, t. 2, fig. i (1837).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).—*Fl.*
Berg, Charakt. t. 61, fig. 464 B (1861).

arcuatus Sur. (1)

*Verh. Konink. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2,
Deel v. t. 1 (1896).

Bargei J. V. Sur. (1)

W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact.
(Mus. Bot. Leide, iii), iii. t. 24 (1905).

Besleri Link & Otto (1)

Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 21 (1827).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. i. 200 c,
t. 4 (1841).—*Veg.*

*Verh. Konink. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2,
Deel v. t. 1 (1896).

Brongnartii Lem. (1)

Monatsschr. Kakt. ii. 89 (1892).

caesius H. L. Wendl. (1)

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 92 (1907).

MELOCACTUS**communiformis** Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact.
(Mus. Bot. Leide, iii), ii. t. 14 (1903); iii. t. 18
(1905).

communis Link & Otto (1)

Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 11 (1827).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 6 (1828).
Turpin, Obs. Fam. Cactées (Ann. Inst. Hort.
Fromont, ii), t. 1 (1831).—*Veg.*
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. i. 200 c,
t. 1 (1841).—*Fl.*
Seringe, Fl. Jard. ii. t. 8 (1849).
Rev. Hort. Ser. IV. vi. 370 (1857).
Lemaire, Cactées, 29 (1868).
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 24 (1870).—*Veg.*
Garden, xii. 443 (1877); lxiv. 337 (1903).—*Hab.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 887
(1880-83).
Castle, Cactac. Pl. 15 (1884).
Journ. Hort. Ser. III. viii. 123 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 347 [1884-88].
—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 433 (1885).
Garten-Zeit. Berlin, iv. 182, fig. 15 (1885).—*Hab.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 456 (1895).
Verh. Konink. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2,
Deel v. t. 2 (1896).
Monatsschr. Kakt. vi. 87, 135 (1896); xxvi. 115
(1916).
Schumann, Gesamth. Kakt. 12 (1897).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1002 (1900).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1080 (1900).—
Hab.

Jardin, xx. 40 (1906).

Schelle, Handb. Kakteenkult. 206 (1907).

macrocephalus Link & Otto

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. i. 200 c,
t. 4 (1841).—*Veg.*

ovatus DC.

*Bot. Mag. lviii. t. 3090 (1831).

pyramidalis Zucc.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1,
fig. ii. 4 (1837).—*Fr.*

cornutus Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact.
(Mus. Bot. Leide, iii), i. t. 7 (1897); ii. t. 10
(1903).

croceus Sur. (1)

*Verh. Konink. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2,
Deel v. t. 2 (1896).

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact.
(Mus. Bot. Leide, iii), ii. t. 12 (1903); iii. t. 20
(1905).

depressus Hook. (1)

*Bot. Mag. lxx. t. 3691 (1838).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. i. 200 c,
t. 2, 4 (1841).

dichroacanthus Miq. (1)

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. i. 200 c,
t. 6 (1841).

Ernestii Vaupel (1)

Monatsschr. Kakt. xxx. 8, 9 (1920).

Eustachianus Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact.
(Mus. Bot. Leide, iii), i. t. 1, 2, 4 (1897).

exsertus Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact.
(Mus. Bot. Leide, iii), iii. t. 18, 22 (1905).

gladiatus Link & Otto (3)

Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 17 (1827);
Echinocactus gladiatus in textu, p. 426.

Grollianus Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact.
(Mus. Bot. Leide, iii), iii. t. 18, 21 (1905).

humilis Sur. (1)

Versl. Gewone Verg. Natuurk. Afd. Konink.
Akad. Wet. Amsterdam, 1897, p. 180.

*Gartenflora, xlv. t. 1439 (1897); lii. 61 (1903).

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact.
(Mus. Bot. Leide, iii), i. t. 5 (1897); ii. t. 10
(1903).

*Nederl. Kruidk. Arch. Ser. III. ii. iv. t. 10 (1903).

intricatus Link & Otto (5?)

Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 24 (1827) in ic.;
Echinocactus intricatus in textu, p. 428.

MELOCACTUS

Lehmannii Miq. (1)

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 1, 2, 4, 8 (1841).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 440 (1885).

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), ii. t. 16 (1903); iii. t. 18 (1905).

Lemairei Miq. (1)

*Horticulteur Univ. i. 286 (1839).

Linkii Sur. (1)

*Verh. Konink. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, Deel v. t. 2 (1896).

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), i. t. 4 (1897); ii. t. 12 (1903); iii. t. 19 (1905).

trispina Sur.

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), i. t. 4 (1897).—*Veg.*

Lobelii Sur. (1?)

*Verh. Konink. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, Deel v. t. 1 (1896).

macracanthoides Miq. (1)

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 11 (1841).

macracanthus Link & Otto (1)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 12 (1827).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 4 (1841).—*Veg.*

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), iii. t. 17, 18 (1905).

Maxonii Gürke (1)

Monatsschr. Kakt. xxiii. 179 (1913).—*Hab.*

meonacanthus Link & Otto (1)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 15 (1827) in ic.; *Echinocactus meonacanthus* in textu, p. 428.

microcephalus Miq. (1)

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 1, 2, 9 (1841).

Miquelii Lehm. (1)

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 7 (1841).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 568 [1884–88].

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 432 (1885).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 530 (1901).

Monvillianus Miq. (1)

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 5 (1841).

Neryi K. Schum. (1)

Monatsschr. Kakt. xi. 169 (1901).
Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898–1902, p. 130 (1903).

orthacanthus Link & Otto (4)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 18 (1827) in ic.; *Echinocactus orthacanthus* in textu, p. 427.

parvispinus DC. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), ii. t. 10 (1903).—*Veg.*

patens Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), i. t. 4 (1897); ii. t. 10 (1903).

platyacanthus Link & Otto (2)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 14 (1827) in ic.; *Echinocactus platyacanthus* in textu, p. 423.

poliacanthus Link & Otto (5)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 16 (1827) in ic.; *Echinocactus poliacanthus* in textu, p. 429.

portoricensis Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), i. t. 3, 4 (1897).

pusillus Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), i. t. 8 (1897); ii. t. 10 (1903).

pyramidalis Link & Otto (1)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 25 (1827).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 3, 4 (1841).

recurvus Link & Otto (4)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 20 (1827) in ic.; *Echinocactus recurvus* in textu, p. 426.

MELOCACTUS

rotula Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), ii. t. 15 (1903); iii. t. 18 (1905).

rubens Pfeiff. (1)

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. ii. 3 (1837).—*Fr.*

rufispinus Bertol. (1)

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. iii. t. 26 (1839).

Salmianus Link & Otto (1)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 13 (1827) in ic.; *Echinocactus Salmianus* in textu.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 4 (1841).—*Veg.*

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), ii. t. 10 (1903).

contractus Sur.

Rev. Hort. 1903, p. 311.—*Hab.*

quadrifidus Sur.

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), ii. t. 11 (1903).

trispinus Sur.

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), ii. t. 9 (1903).

Sellowii DC. (5)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 22 (1827) in ic.; *Echinocactus Sellowii* in textu, p. 425.

spatanginus Sur. (1)

*W. F. R. & J. V. Suringar, Illustr. Melocact. (Mus. Bot. Leide, iii), iii. t. 18, 23 (1905).

subuliferus Link & Otto (4)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 27 (1827) in ic.; *Echinocactus subuliferus* in textu, p. 427.

tenuispinus Link & Otto (5)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 19 (1827) in ic.; *Echinocactus tenuispinus* in textu, p. 421.

tephracanthus Link & Otto (5)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 16 (1827) in ic.; *Echinocactus tephracanthus* in textu, p. 429.

tuberculatus Link & Otto (?)

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. iii. t. 26 (1827) in ic.; *Echinocactus tuberculatus* in textu, p. 425.

uncinatus Sur. (1)

*Verh. Konink. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, Deel v. t. 1 (1896).

violaceus Pfeiff. (1)

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 93 (1889).
Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 48 (1890).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 191 (1894).—*Hab.*

Zuccarinii Miq. (1)

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. Suppl. 1. 200 c, t. 10 (1841).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 444 (1885).

MELOCALAMUS Benth.

compactiflorus Benth. & Hook. f.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 84 (1896).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 94 (1913).

MELOCANNA Trin.—Vide *Bambusa* (6)**bambusoides** Trin.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 105 (1896).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 45–47 (1904).—*Fr.*

Brandis, Indian Trees, 682 (1906).—*Fr.*

Proc. & Journ. Agric. & Hort. Soc. India, 1913, p. 53 (1914).—*Hab.*

Agric. Colon., Ital. ix. 422 (1915).

Ind. Forester, xlv. t. 25 (1920).—*Hab.*

humilis Kurz

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 106 (1896).

MELOCHIA Blanco—Vide *Mougeotia*, *Physodium*,

Riedlea Vent., *Visemia*

arborea Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 189 (1878–80); *M. umbellata*, fide Merrill, Sp. Blanc. 258.

Bentharii Schum.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 7 (1886).

borbonica Cav.

Cavanilles, Diss. t. 174, fig. 1, a–h (1788).

caracasana Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 507 (1786–93).

MELOCHIA

concatenata Linn.

Cavanilles, Diss. t. 175, fig. 2, g–k (1788).

corchorifolia Linn.

Rheede, Hort. Mal. ix. t. 73 (1689); fide Fl. Brit. Ind. i. 374.

***Kniphof**, Herb. Viv. ii. t. 718 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 176 (1774).

Cavanilles, Diss. t. 174, fig. 2, o–r (1788).

Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 7 (1888).

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 3 (1900).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 509 (1910).

crenata Vahl

Vahl, Symboloe Bot. iii. t. 68 (1794).

depressa Linn.

Cavanilles, Diss. t. 173, fig. 1, a–e (1788).

frutescens Jacq.

Jacquín, Obs. Bot. t. 44 (1767).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta t. 264, fig. 98 [1780].

graminifolia St.-Hil.

A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 31 (1825).

Lindley, Veg. Kingd. 363 (1846).

hermannioides St.-Hil.

A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 32 (1825).

hirsuta Cav.

Cavanilles, Diss. t. 175, fig. 1, a–f (1788).

—Regnellii Schum.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 10 (1886).

indica A. Gray

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 82 (1913).

kerrifolia Triana & Planch.

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 2 (1908).—*Fr.*

melissifolia Benth.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 9 (1886).

Pflanzenfam. iii. vi. 79 (1890).—*Fl.*

—bracteosa K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 3 (1900).

missionum Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 4, p. 48 (1909).

odorata Linn. f.

Cavanilles, Diss. t. 173, fig. 2, A–G (1788).

pyramidata Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 30 (1770).

Cavanilles, Diss. 172, fig. 1, a–1 (1788).

Gaertner, Fruct. ii. t. 113 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 571, fig. 1 (1797).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 134 (1849).

sorocadensis K. Schum.

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 4, fig. 39 (1886).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 8 (1886).

tomentosa Linn.

Cavanilles, Diss. t. 172, fig. 2, m–q (1788).

Lamarck, Ill. iii. t. 571, fig. 2 (1797).

Bot. Tidsskr. xxii. 79 (1898).—*Hab.*

Rev. Gén. Bot. xii. 443 (1900).—*Veg.*

Turpiniana H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 482 (1821).

umbellata Stapf

Blanco, Fl. Filip. t. 189 (1878–80); *M. arborea*, in ic.

velutina Wall.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 5 (1871).—*Fl.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 19, fig. B (1883).—*Fl.*

MELODINUS Forst.—Vide *Echaltium***Baueri** Endl.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 59 (1838).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 132 (1856–65).—*Fr.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 28 (1861).—*Veg.*

coriaceus Oliv.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1758 (1888).

Guilfoylei F. Muell.

Guilfoyle, Austral. Pl. 200 [1911].—*Hab.*

monogynus Carey

*Bot. Reg. x. t. 834 (1824).

*Bot. Mag. lii. t. 2527 (1824).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 394 (1840–43).

MELODINUS

- murpe** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 320 (1909-13).
orientalis Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 52 (1850).—*Fl.*
Miquel, Fl. Ned. Ind. ii. t. 34 (1856).
phillyroides Labill.
Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 33 (1824).
scandens Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 19 (1776).—*Fl.*
Lamarck, Ill. i. t. 179 (1797).—*Fl.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 26 (1861).—*Veg.*
suaveolens Champ.
Pflanzenfam. iv. ii. 124 (1895).—*Fl.*
Tournieri Pierre
Spire, Caoutch. Indo-Chine, t. 29 (1906).

MELODORUM Hook. f. & Thoms.—Vide *Pyramidanthe*

- bicolor** Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 175 (1893).
chrysosericeum Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 3, fig. c (1907).—*Fl.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 98 (1907).—*Fl.*
cylindricum Maing.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 177 (1893).
elegans Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 184 (1893).
fulgens Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 174 (1893).
Griffithii Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 172 (1893).
hypoglaucum Miq.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 180 (1893).
lanuginosum Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 182 (1893).
latifolium Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 178 (1893).
—**ovoideum** King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 179 (1893).
litsaeifolium King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 173 (1893).
Maccraei F. Muell.
F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. vi. t. 60 (1868).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 26 (1909-13).
macranthum Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 186 (1893).
Maingayi Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 184 (1893).
manubriatum Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 176 (1893).
pallens Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. iv. t. 16 A, fig. 7-11 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 11 (1907).
parviflorum Scheff.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 181 (1893).
Ic. Bogor. i. t. 45 (1899).
pisocarpum Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 187 (1893).
polyanthum Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 172 (1893).
prismaticum Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 185 (1893).
rubiginosum oblongum King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 183 (1893).
rufinervum Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 171 (1893).
Schefferi Pierre
Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. iv. t. 19 A, fig. 1-8 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 13 (1907).
sphaerocarpum Miq.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 180 (1893).
Thorelii Pierre
Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. iv. t. 20 A, fig. 1-6 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 14 (1907).
tonkinense Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. iv. t. 17 A, fig. 1-6 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 12 (1907).

MELODORUM

- Uhrlii** F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 26 (1909-13).
verrucosum Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 177 (1893).
Wallichii Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 175 (1893).
MELOLOBIUM Eckl. & Zeyh.
karasbergense L. Bolus
Ann. Bolus Herb. i. t. 5 (1914).
Wilmsii Harms
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 59 (1908).
MELONEURA Rafin.: *Utricularia striatula* Barnh.
Mem. New York Bot. Gard. vi. 51 (1916).
MELOTHRIA Linn.—Vide *Muckia*, *Mukia*, *Pilogyne*, *Zehneria* Endl.
abyssinica Naud.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 450 (1891).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc. Ort. xviii. 13 (1893).—*Hab.*
capillacea Cogn.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 99 (1916).
Cucumis Vell.
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 70 (1827).
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 5 (1878).
Pflanzenfam. iv. v. 14 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 54 (1916).—*Fl.*
Cunninghamii F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 230 (1909-13).
deltoidea Benth.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 94 (1916).
Gilgiana Cogn.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 116 (1916).
Gilletii De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 13 (1909).
guadalupensis Cogn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 66, fig. 2 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 50.
heterophylla Cogn.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 122 (1916).
hirsuta Cogn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 5 (1878).
Pflanzenfam. iv. v. 14 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 54 (1916).—*Fl.*
indica Lour.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 171, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. xvi. t. 2 (1861).
Baillon, Hist. Pl. viii. 411 (1886).—*Fl.*
japonica Maxim.
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 47 (1912).
javanica Cogn.
Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 171, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
leiosperma Cogn.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 344 (1920).
maderaspata Cogn.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 13 (1688); fide Cogniaux, Mon. Cucurb. 623.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 126 (1916).
membranifolia Cogn.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 113 (1916).
minutiflora Cogn.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 110 (1916).
Muelleri Benth.
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 77 (1885).
pendula Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 719 (1761).
Lamarck, Ill. i. t. 28 (1791).

MELOTHRIA

- pendula**
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 350, t. 24 (1819).—*Fl.*
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 69 (1827).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 250 (1898); Ed. 2, iii. 292 (1913).
Rev. Hort. 1900, p. 660.
perpusilla Cogn.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 122 (1915).
prunifera Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 174 (1838).
punctata Cogn.
Bull. Soc. Tosc. Ort. xv. 101 (1890).—*Hab.*
Gartenfl. xxxix. 107 (1890).—*Hab.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 17 (1900).
Rev. Hort. 1900, p. 661.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 117 (1916).
racemosa Cogn.
Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 120 (1916).
Regelii Naud.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xx. t. 47 (1874).
scabra Naud.
Gartenfl. xxx. 277 (1881).—*Fr.*
Rev. Hort. 1901, p. 43.—*Veg.*
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 148 (1906).
Thwaitesii Schweinf.
Schweinfurth, Reliq. Kotsch. t. 29 (1868).
zehnerioides Haines
Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, 1919, N. Ser. xv. t. 10 (1920).
MEMECYLON Linn.—Vide *Spathandra*
amabile Bedd.
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 163 (1874).
ambiguum Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 311 (1914).
amplexicaule Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 279 (1840).
angustifolium Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 276 (1840).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 268 (1857-65).
appendiculatum Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 309 (1914).
Bakerianum Cogn.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 398 (1896).
calderense A. Gray
A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 71 (1857).
capitellatum Linn.
Lamarck, Ill. ii. t. 284, fig. 1 (1797).
*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, ii. t. 41 (1894).
Cogniauxii Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 10 (1898).
cordatum Desr. in Lam.
Lamarck, Ill. ii. t. 284, fig. 2 (1797).
costatum Miq.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 308 (1914).
edule Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 82 (1795).
Pflanzenfam. iii. vii. 197 (1893).—*Fl.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 539 (1904).—*Fl.*
Brandis, Indian Trees, 335 (1906).
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 52, 53 (1911).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 312 (1914).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 429 (1918).
—**capitellatum** Clarke
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 51, fig. c (1883).
—**ovatum** Clarke
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 314 (1914).
erubescens Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 10 (1898).

MEMECYLON

- crubescens**
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 312 (1910).
- erythranthum** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 10 (1898).
- excelsum** Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 307 (1914).
- gracile** Bedd.
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 164 (1874).
- grande** Retz.
Rheede, Hort. Mal. ii. t. 15 (1679); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 18.
- grandifolium** Naud.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 399 (1896).
- Heyneanum** Benth.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 278 (1840).
- intermedium** Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 314 (1914).
- jambosoides** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 277 (1840).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 268 (1857-65).—*Fr.*
- laurinum** Bl.
Baillon, Hist. Pl. vii. 28 (1880).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 197 (1893).—*Fl.*
- laxiflorum** DC.
Rheede, Hort. Mal. v. t. 19 (1685); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 41.
- longicauda** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 10 (1898).
- malabaricum** Cogn.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 338 (1920).
- microphyllum** Gilg
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 312 (1910).
- myrsinoides** Bl.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 313 (1914).
- ovatum** Sm.
Blanco, Fl. Filip. t. 373 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 292; *M. tinctorium* in ic.
- paniculatum** Jack
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 310 (1914).
- pauciflorum** Bl.
Pringsh. Jahrb. Bot. xviii. t. 5, fig. 19 (1887).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 197 (1893).—*Fl.*
- ramiflorum** Desr. in Lam.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, x. t. 10 (1891).
- Talbotianum** Brandis
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 54 (1911).
- terminale** Dalz.
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 56 (1911).
- tinctorium** Koenig
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 93 (1840).
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 38 (1851).—*Fl.*
*M. R. Brown, Wild Fl. S. & W. Ind. t. 4 (1868).
- tinctorium** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 373 (1878-80); *M. ovatum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 192.
- umbellatum** Burm.
Gaertner, Fruct. ii. t. 127, 179 (1791).—*Fr.*
Beddome, Fl. Sylv. t. 206 (1872).
- Wilwerthii** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 32 (1910).
- Zenkeri** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 10 (1898).
- MEMORA** Miens—Vide *Bignonia* (26)
- nodosa** Miens
Pflanzenfam. iv. III. B. 220 (1894).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. viii. ii. t. 103 (1897).
- Pirottana** Busc.
Ann. Bot. Roma, ix. t. 4 (1911).
- MEMORIALIS** Buch.-Ham.—Vide *Gonostegia*
- caudata** Wedd.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 13 A (1856-57).

MEMORIALIS

- caudata**
Pflanzenfam. iii. I. 110 (1888).—*Fl.*
- hirta** Wedd.
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 10 (1874).
- MENABEA** Baill.
venenata H. Baill.
Rev. Cult. Colon. x. 106 (1902).
Journ. de Bot. xvii. 113 (1903).—*Fl.*
Agric. Prat. Pays Chauds, ii. 677, 679 (1903).
- MENADENIUM** Rafin.: *Zygopetalum*
- rostratum** Rafin.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*
- MENARDA** Comm.: *Phyllanthus*
- cryptophila** Comm.
Jussieu, Euphorb. t. 6 (1824).—*Fl.*
- MENDEZIA** DC.: *Zinnea*
- bicolor** DC.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 29 (1839).
Lindley, Veg. Kingd. 703 (1846).—*Fl.*
- MENDONCIA** Vell.—Vide *Mendozia*
- albida** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 85 (1827).
- coccinea** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 86 (1827).
- costaricana** Örst.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 1 (1855).—*Veg.*
- Sellowiana** Nees
Pflanzenfam. iv. III. B. 290 (1895).—*Fr.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 738 (1911).—*Fr.*
- MENDOZIA** Ruiz & Pav.: *Mendoncia*
- aspera** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 17 (1794).—*Fl.*
Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 14, fig. 21 (1853).—*Fl.*
- lancifolia** Presl
Presl, Symbolae Bot. t. 80 (1858).
- multiflora** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 208 (1845).
- pilosa** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 209 (1829).
- puberula** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 211 (1829).
Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 14, fig. 17-20 (1853).—*Fl.*
- Velloziana** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 210 (1829).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 359 (1898).—*Fl.*
- MENESTRATA** Vell.: *Phoebe*
- racemosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 2 (1827).
- MENICHEA** Sonn.: *Barringtonia*
- rosata** Sonn.
Sonnerat, Voy. Nouv. Guinée, t. 92, 93 (1776).
- MENINIA** Fua: *Phlogacanthus*
- turgida** Fua
*Bot. Mag. xcix. t. 6043 (1873).
- MENIOCUS** Desv.: *Alyssum*
- filifolius** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 53 (1842-43).
- grandiflorus** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 53 (1842-43).
- linifolius** DC.
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 42 (1823).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 147 (1915).
- MENISCIMUM** Schreb.: *Dryopteris*
- affine** Presl
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 13 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. 170, t. 135 (1865).
- cuspidatum** Bl.
*Blume, Fl. Java, Filices, t. 45 (1828).
Beddome, Ferns Brit. India, t. 309 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 400 (1883).

MENISCIMUM

- elongatum** Fée
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 25 (1869).
- longifolium** Desv.
Ettingshausen, Farnkr. t. 129, 133 (1865).
Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 25 (1869).
- macrophyllum** Kunze
*Kunze, Farnkr. t. 44 (1840-47).
- palustre** Raddi
Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 20 (1825).
*Hooker, Gen. Fil. t. 40 (1842).
Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 58 (1851).
Ettingshausen, Farnkr. t. 133 (1865).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 136 (1866); Ed. 2, p. 136 (1879).
Journ. Hort. xlvii. 361 (1872).
- Parishii** Bedd.
Beddome, Ferns Brit. India, t. 184 (1865-70).
- proliferum** Sw.
*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 15 (1861).
- reticulatum** Sw.
Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 2 (1806).
*Schkuhr, Krypt. Gew. ii. t. 5 (1806-109).
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 34 [1857-62].
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 13 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. 170, t. 133 (1865).
Mart. Fl. Bras. i. II. t. 36, 49 (1870).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 193 (1905).—*Veg.*
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 149 (1907).
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 50 (1918).
- rostratum** Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 18 (1850-52).
- salicifolium** Wall.
*Hooker, Cent. Ferns, t. 90 (1854).
Hook. Ic. Pl. x. t. 990 (1854).
Ettingshausen, Farnkr. t. 132 (1865).
Beddome, Ferns Brit. India, t. 207 (1865-70).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 399 (1883).
- serratum** Cav.
Mart. Fl. Bras. i. II. t. 36 (1870).
J. Smith, Hist. Fil. t. 7 (1875).
Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 50 (1909).
- simplex** Hook.
Hooker, London Journ. Bot. i. t. 11 (1842).
*Hooker, Fil. Exot. t. 83 (1859).
J. Smith, Hist. Fil. t. 7 (1875).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 352 [1884-88].—*Hab.*
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 452 (1893).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1082 (1900).—*Hab.*
- sorbifolium** Desr. in Lam.
Langsdorff & Fisch. Pl. Voy. Russ. i. t. 4 (1810).
Schott, Gen. Fil. [t. 12] (1834).
Presl, Tent. Pteridogr. t. 9 (1836).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 13 (1864).—*Veg.*
Ettingshausen, Farnkr. 170, t. 134 (1865).
- Thwaitesii** Hook.
Beddome, Ferns S. India, t. 223 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 399 (1883).
- triphyllum** Sw.
Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 120 (1831).
*Kunze, Farnkr. t. 52 (1840-47).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 135 (1849).
Beddome, Ferns S. India, t. 56 (1863).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 398 (1883).
Queensland Agric. Journ. N. Ser. iii. t. 14 (1914).
- MENISPERMUM** Auct.: *Abuta* (1), *Anamirta* (2), *Cocculus* (3), *Coscinum* (4), *Menispermum* Linn. (5), *Iatrorrhiza* (6), *Stephania* (7), *Tiliacora* (8)
- MENISPERMUM** Linn. (5)
- Abuta** Lam. (1)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 256 (1827).
- canadense** Linn. (5)
*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 93 (1775).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vii. t. 613 (1794).

MENISPERMUM

canadense

- Lamarck, Ill. v. t. 824 (1797-1819).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 337 (1808).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 120 (1816-29).
 *Bot. Mag. xlv. t. 1910 (1817).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 104 (1825).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 297 (1838).
 Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 62 (1846).—*Fl.*
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 29 (1848).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 15 (1852).—*Fl.*
 *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 172 (1852).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 53 (1857).—*Fl.*
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 20 (1858).—*Fl.*
 Miers, Contrib. Bot. iii. t. 110 (1864-71).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 372 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 21, 38, ix. t. 34 (1870).
 Schübeler in Nyt Mag. Naturvid., Christiania, xxiv. 319 (1879).—*Veg.*
 Bull. Acad. Pétersb. xxix. 227 (1883).—*Fl.*
 Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. ii. 278, fig. 14 (1883).—*Veg.*
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 363 (1883).
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 353, 362 (1886).—*Veg.*
 *Millsbaugh, Amer. Med. Pl. t. 14 (1887).
 Lubbock, Seedlings, i. 13, 22, 107, 108 (1892).—*Veg.*
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 143, fig. 4-9 (1893).—*Veg.*
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 118 (1897).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 94 (1897); Ed. 2, ii. 131 (1913).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 71 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1003 (1900).
 Stand. Cycl. Hort. 2034 (1916).—*Veg.*
 *Behrens, Blattformen, t. 60, fig. d (1900).—*Veg.*
 Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144, p. 24 (1900).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 323, t. 4, fig. 26 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 59 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 324-26 (1905).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, t. 4 (1907).
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 83 (1909).
 Pflanzenreich, Menisperm. 256 (1910).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 473 (1911).
 Pammel, Poison. & Med. Pl. Missouri (Missouri State Board Hort. Bull. No. 14), 26 (1911).
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 51 (1912).
 Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxii. 281, 282 (1913).
 *Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. No. 39, Ser. II. viii. frontisp. t. 17 (1920).
carolinum Linn. (3)
 Kerner, Pflanzenleben, i. 338 (1887); Ed. 3, i. 197 (1913).—*Veg.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 364 (1894).—*Veg.*
Cocculus Linn. (2)
 Gaertner, Fruct. i. t. 70 (1788).—*Fr.*
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 593 (1800).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 718 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 133 (1816).
 Asiat. Research. xiii. 403 (1820).
 *Roques, Phytogr. Méd. ii. t. 145 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 119 (1835).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 56 (1822).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 365, 366 (1828).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 36 (1847).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 55 (1850).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 15 (1852).—*Fl.*
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 53 (1857).—*Fl.*
dahuricum DC. (5)
 Delessert, Ic. Pl. i. t. 100 (1820).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 297 (1838).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 4, 5 (1872).

MENISPERMUM

dahuricum

- Bull. Acad. Pétersb. xxix. 227 (1883).—*Fl.*
 Gard. & Forest, v. 233 (1892).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 100 (1893).
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 11, fig. 10 (1895).—*Veg.*
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 31 (1900).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 324-26 (1905).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2034 (1916).
 — **pilosum** C. K. Schneider
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 326 (1905).—*Veg.*
davuricum = **dahuricum**
fenestratum Gaertn. (4)
 Gaertner, Fruct. i. t. 46 (1788).—*Fr.*
glabrum N. L. Burm. (7)
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xi. t. 75, fig. 2 (1780).
lacunosum Lam. (2)
 Berl. Jahrb. Pharm. xxiii. t. 1 (1822).
Leaeba Del. (3)
 Deile, Fl. Egypte, t. 51 (1812).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 2 [1896].
palmatum Lam. (6)
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 48 (1825).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 364 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 230 (1829).
 *Fl. Med. [Spratt], ii. 233 (1830).
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 104 (1833).
smilacinum DC. (5)
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 297 (1838).
triandrum Roxb. (8)
 Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 497 (1854).—*Fl.*
virginicum Linn. (3)
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 178 (1774).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 372 (1868).—*Fl.*
MENKEA Lehm.
hispidula Black
 Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxix. t. 70 (1915).
MENODORA Humb. & Bonpl.—*Vide Bolivaria*
africana Hook.
 Hook. Ic. Pl. vi. t. 586 (1843).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 129 a (1856-65).
 Wood, Natal Pl. iii. ii. t. 240 (1901).
helianthemoides Humb. & Bonpl.
 Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 110 (1813).
 Lamarck, Ill. vi. t. 903 (1819).
heterophylla Moric.
 Hook. Ic. Pl. xv. t. 1459 (1884).
integrifolia Steud.
 Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 85 (1868).
 Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 15 (1909).
scabra A. Gray
 Rep. Expl. & Surv. Mississippi, 1853-56, vii. iii. t. 7 (1857).
 Pflanzenfam. iv. ii. 15 (1892).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 836 (1912).
trifida Steud.
 Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 85 (1868).
MENONVILLEA R. Br.
filifolia Fisch. & Mey.
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 371 (1837).
linearis DC.
 Delessert, Ic. Pl. ii. t. 56 (1823).
 Lindley, Veg. Kingd. 355 (1846).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. iii. 210 (1872).—*Fr.*
 Pflanzenfam. iii. ii. 157 (1891).—*Fr.*
MENTHA Linn.—*Vide Audibertia, Pulegium*
acuminata Top.
 Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 43 (1911).
acutifolia Sm.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiv. t. 2415 (1812).
 *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 973 (1832).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 875 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 934 (1858-60).
Agardhiana Fries
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).

MENTHA

agrestis Sole

- *Sole, Menthae Brit. t. 14 (1798).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2120 (1810).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 880 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 939 (1858-60).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).—*Veg.*
alopecuroides Hull
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1021 (1867).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 120 (1898); Ed. 2, iii. 151 (1913).
ambigua Guss.
 Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 11 (1854).
aquatica Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 723 (1761).
 *Fl. Dan. iv. t. 673 (1777).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 224 (1788).
 Lamarck, Ill. iii. t. 503, fig. 1 (1797).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 29] (1809).
 *Hill, Family Herbal, t. 34 (1812); fide Ed.
 *Kops, Fl. Batava, iii. 165 (1814).
 *Schrank, Fl. Monac. iii. t. 211 (1816).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. x. t. 930 (1819).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 220 (1829).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 245 (1836-55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 313 (1837).
 Linnaea, xii. t. 6 (1838).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 140, fig. 743 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 67, fig. 530 (1849).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 423 (1850).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1286 (1857).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 777 (1865).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 159 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 16 (1875).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 767 (1878).
 De Silvestri, Piant. Prat. 187 (1879).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 47, fig. 288 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 592 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 487 (1882).—*Fr.*
 Bot. Jaarb., Gent, v. 363 (1893).—*Fl.*
 Aclouque, Fl. France, 506 (1894).
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 308 (1896).—*Fl.*
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 614 [1896].—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 121 (1898); Ed. 2, iii. 151 (1913).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 220 (1899).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 380 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 66 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 91 (1903).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 23 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 80 (1906).
 Fitzgerald in Nature Book, ii. 197, t. 2 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 199 (1909).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 29 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 72 (1910).
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 145 (1911).—*Veg.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 245, 246 [J], fig. 1-4 (1914).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 311 (1918).—*Veg.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 41, p. 123 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 784 (1919).
 — **acutifolia** Cusin
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 17 (1875).
 — **calaminthifolia** Visiani
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*
 — **capitata** Briq.
 *Kops, Fl. Batava, viii. t. 609 (1844).

MENTHA

aquatica crenato-dentata Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

—**crispa** Benth.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1285 (1857).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 23 d (1861).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1777 II (1884).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), ii. 276 (1900).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 418 (1902).—*Fl.*

—**denticulata** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

—**elongata** Perard

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*

—**genuina** H. Braun

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

—**glabrata** Koch

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1777 I (1884).

—**grandifolia** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*

—**hirsuta** Coss. & Germ.

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 20 (1845).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 18 (1875).

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*

—**limicola** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*

—**maior** Sole

Sole, Menthae Brit. t. 11 (1798).

—**minor** Sole

*Sole, Menthae Brit. t. 10 (1798).

—**obtusifolia** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*

—**Ortmanniana** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

—**pannonica** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*

—**pedunculata** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

—**riparia** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

—**angustata** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

—**umbrosa** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

—**Rudacana** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*

—**submersa** Glück

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 145 (1911).—*Veg.*

—**Weiheana** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 4 (1910).—*Veg.*

Arrhenii Lindb. f.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).

arvensis Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 93, fig. 2 (1747);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Fl. Dan. iii. t. 512 (1770).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 377 (1782).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 335 (1791).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 632 (1791).

*Sole, Menthae Brit. t. 12 (1798).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 434 (1800).

*Svensk Bot. iv. t. 279 (1805).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 260, t. 16 (1810).

—*Fl.*

MENTHA

arvensis

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2119 (1810).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 653 (1818).

*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 968 (1832).

*Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 211 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 234 (1836–55).

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 314 (1837).

Linnaea, xii. t. 6 (1838).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 6 (1839).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 104 (1842).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, t. 20 (1845) e textu, p. 316; *M. arvensis hirsuta* in ic.

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 921 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 140, fig. 742 (1848).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 17–23 (1856).—*Veg.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 938 (1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 779 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1038 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 159 (1873).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 24 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 757 (1878).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 879 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 592 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 489 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1780 (1884).

H. Braun in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xxxvi. t. 7 (1886).

Baillon, Hist. Pl. xi. 12 (1891).—*Fl.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. frontisp. [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 93 [1897?].

Acloque, Fl. France, 506 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 121 (1898); Ed. 2, iii. 152 (1913).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 220 (1899).—*Fl.*

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 292 (1900).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 88 (1901–05).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 380 (1902).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 493 (1902).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 154 (1903).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 599 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 81 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 199, 200 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 836 (1910).

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

Long, Common Weeds Farm & Garden, 110 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 73 (1910).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 108 (1914).—*Fr.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 758 (1918).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 7, 466, 475 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 786 (1919).

—**acuta** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1286 (1857).

—**agrestis** Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 971 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1040 (1867) in textu; *M. arvensis Allionii* in ic.

—**Allionii** Syme

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1040 (1867) in ic.; *M. arvensis agrestis* in textu.

—**canadensis** Briq.

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 269 (1913).

—**diffusa** Reichb.

Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1286 (1857).

—**glabriuscula** Koch

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 922 (1845).

—**lanceolata** Becker.

*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 969 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1289 (1857).

MENTHA

arvensis lata Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**nummularia** Syme

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1039 (1867) in textu; *M. arvensis agrestis* in ic.

—**parietarifolia** Becker

*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 970 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1289 (1857).

—**piperascens** Malinvaud

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 171 (1898).

—**pulegiformis** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**riparia** Fries

*Fl. Dan. xvii. t. 3032 (1883).

—**rubra** DC.

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 923 (1845).

—**varians** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**nummularioides** Wirtgen

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**vulgaris** Mutel

Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 6 (1839).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1289 (1857).

*Somoku Dzusetzu, Ed. 2, xi. t. 27 (1874).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 446 (1895).

Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 27 (1912).

austriaca Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 430 (1778).

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 75, fig. 2 (1785).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 73 (1910).

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**badensis** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**fontana** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*

—**heterophylla** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**oblongifrons** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**hostii** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**nemorum** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*

—**pulchella** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*

—**campicola** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*

—**slichovensis** Sag. & Ossw.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*

***Ayassei** Malinvaud

Coste, Fl. France, iii. 82 (1906).

blanda DC.

*De Candolle, Pl. Rares Genève, t. 8 (1829).

canadensis Linn.

*Wild Fl. Canada, t. 12 (1894).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 506 (1895).

Bot. Gaz. xxiv. 432 (1897).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 122 (1898); Ed. 2, iii. 152 (1913).

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 212 (1912).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 24 (1914).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 191 (1918).

candicans Crantz

*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 982 (1832).

***cardiaca** Baker

*Journ. of Bot. iii. t. 34 (1865).

MENTHA
cardiaca

- Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 152 (1913).
 ***carinthiaca** Host
 Bull. Soc. Bot. France, l. t. 3 (1903).
 ***cervina** Linn.
 Linnaea, xii. t. 6 (1838).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 43 (1867–86).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 81 (1906).
 ***citrata** Ehrh.
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. xv. t. 106 [1802–06].
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1029 (1827).
 *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 977 (1832).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 917 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 50 [1846].
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 931 (1858–60).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 19 (1875).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 873 (1880).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 119 (1898); Ed. 2, iii. 150 (1913).
 Britton, Fl. Bermuda, 330 (1918).
 ***comatula** Briq.
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).—*Veg.*
 ***crispa** Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 721 (1761).
 *Bergius, Mat. Med. ii. 513, t. 386 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 386 (1782).
 *Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 36] (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 467 (1792).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 435 (1800).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 130 (1803).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 67 (1807).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 36 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Med. v. t. 233 (1818).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 70 (1820).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 119] (1822–25).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 105] (1823–28).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 163 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 111 (1828).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xi. t. 38 (1830).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 108 (1833).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2785 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1063 (1836–55) in ic.; *M. crispata* in textu.
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1050 (1836–55).
 Linnaea, xii. t. 6 (1838).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 420 (1850).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 930 (1858–60).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 208 [1862–74].
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 29, fig. 7 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1028 (1867).
 *Somoku Dzusetzu, Ed. 2, xi. t. 28 (1874).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 996 (1880–83).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 219 [1885–94].
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 571 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 140 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 121 (1898); Ed. 2, iii. 151 (1913).
 *Losch, Kräuterb. t. 66 (1903).
 Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1146 (1905).
 *Komarov, Sbor. Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. & Dry. Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 30 (1917).
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 179 (1917).
 ***crispata** Schrad.
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 164 (1828).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xi. t. 35 (1830).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 109 (1833).

MENTHA
crispata

- *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1063 (1846–55) in textu; *M. crispa* in ic.
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 209 [1862–74].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1775 II (1884).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 513 (1889).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 92 (1903).
 ***diffusa** Lej.
 *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 972 (1832).
 ***elata** Host
 H. Braun in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xl. t. 7 (1890).
 ***emarginata** Reichb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 979 (1832).
 ***exigua** Linn.
 J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 38 (1790).
 ***fontana** Weihe
 H. Braun in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, xxxvi. t. 7 (1886).
 ***gentilis** Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 720 (1761).
 *Fl. Dan. v. t. 736 (1778).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 395 (1789).
 *Sole, Menthae Brit. t. 15 (1798).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 449, errore (1798); vide *M. gracilis*.
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 158 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2118 (1810).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 23 (1813).
 *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 974 (1832).
 Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1385 (1836–55).
 Linnaea, xii. t. 6 (1838).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 936 (1858–60).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1037 (1867).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 23 (1875).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 877 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1779 (1884).
 H. Braun in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xl. t. 8 (1890).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 122 (1898); Ed. 2, iii. 153 (1913).
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).
 —**Agardhiana** Lange
 *Fl. Dan. xvii. t. 3031 (1883).
 —**canipeduncula** Ossw. & Sag.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 —**glabrata** Fries
 *Fl. Dan. xv. t. 2655 (1861).
 —**pratensis** Sole
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 —**Sagorskiana** Briq.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 —**subgentilis** H. Braun
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 —**vesana** Lej. & Court.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 —**Pauliniana** F. Schultz
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 ***gothica** L. M. Neuman
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).
 ***gothica** H. Braun ex Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 —**perdentata** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
 ***gracilis** Sole
 *Sole, Menthae Brit. t. 16 (1798).
 Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 449 (1798); errore
M. gentilis, vide xxx. erratum (1810).
 Linnaea, xii. t. 6 (1838).

MENTHA
gracilis

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 878 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 937 (1858–60).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1034 (1867).
 —**cardiaca** Syme
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1035 (1867).
 ***grata** Host
 H. Braun in Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, xl. t. 8 (1890).
 ***helvetica** H. Braun ex Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—*Veg.*
 ***hirsuta** Linn.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 447 (1798).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1030 (1827).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 166 (1828).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 398 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 874 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 932 (1858–60).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 490 (1902).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 178 (1915).
 ***hirta** Willd.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
 —**jenensis** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
 ***hygrophila** Top.
 Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 43 (1911).
 ***inarimensis** Guss.
 Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 10 (1854).
 ***insularis** Req.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 12 (1875).
 ***intercedens** Sag.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—*Veg.*
 ***iraziana** Borb.
 H. Braun in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xl. t. 7 (1890).
 ***japonica** Makino
 Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 29 (1912).
 ***Langii** Geiger
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 36 (1833).
 ***laponica** Wahlenb.
 Wahlenberg, Fl. Lapp. t. 10 (1812).
 ***latifolia** Nolte
 *Fl. Dan. xii. t. 2057 (1832).
 ***Loczyana** Borb.
 Borbás, Balaton tavanák növényzete (Fl. Balaton) (Balaton tud. tanulm. eredm. ii. II), 103 (1900).
 ***longifolia** Huds.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 120 (1898); Ed. 2, iii. 150 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 71 (1910).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 43 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).—*Veg.*
 —**brevifrons** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
 —**Brittingeri** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
 —**candicans** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
 —**cuspidata** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
 —**discolor** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
 —**Dossiniana** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
 —**genuina** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
 —**Hugueninii** Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*

MENTHA

- longifolia** Lereschii Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
- norica** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
- macrostachya** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 56 (1811–38).
- ***Malinvaldii** Camus
Bull. Soc. Bot. France, l. t. 4 (1903).
Coste, Fl. France, iii. 82 (1906).
- Michellii** Ten.
*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 981 (1832).
- neapolitana** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 242 (1811–38).
- neglecta** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 157 (1811–38).
- memorosa** Willd.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
- Burckhardtiana** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
- Dumortieri** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*
- ***nepetoides** Lej.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1283 (1857).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 15 (1875).
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
- niliaca** Jacq.
*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 87 (1776).
- odorata** Sole
*Sole, Menthae Brit. t. 9 (1798).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1025 (1802).
- ovata** Cav.
Cavanilles, Ic. iv. t. 360 (1797).
- paenelongifolia** E. H. L. Krause
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 159 (1903).
- ***paludosa** Sole
*Sole, Menthae Brit. t. 22 (1798).
- fluviatilis** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—*Veg.*
- genuina** H. Braun
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—*Veg.*
- heleonastes** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—*Veg.*
- plicata** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—*Veg.*
- Schleicheri** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—*Veg.*
- subspicata** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—*Veg.*
- ***paludosiformis** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
- palustris** Mill.
*Sole, Menthae Brit. t. 6 (1798).
- Ginsliana** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*
- nummularia** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*
- musleensis** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—*Veg.*
- plicata** Opiz ex Reichb.
*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 976 (1832).
- parietariifolia** H. Braun
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 25 (1875).
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*
- praticola** Sag. & Ossw.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*

MENTHA

- parietariifolia tenuifolia** Host
Természet. Fü. (Naturhist. Hefte), xii. t. 8 (1889).
- parvula** Top.
Deutsche Bot. Monatsschr. xxii. 43 (1911).
- perilloides** Linn.
*Junghans, Ic. Pl. t. 57 (1787).
- pilosa** Spreng.
Linnaea, xii. t. 6 (1838).
- ***piperita** Linn.
*Regnault, Bot. i. 99 (1774).
*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 56 (1779).
Knigge, Mentha Piperit. Comment. Bot. Med. tab. (1780).
*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 468 (1792).
*Woodville, Med. Bot. iii. t. 169 (1793); Ed. 3, ii. t. 120 (1832).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 56 (1796).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 687 (1800).
*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 131 (1803).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 67 (1807).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 30] (1809).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 260, t. 16 (1810).—*Fl.*
Thornton, Brit. Fl. ii. 10 (1812).
*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 234 (1818).
*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 73 (1820).
*Roques, Phytogr. Méd. i. t. 50 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 33 (1835).
*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 23 (1822).
*Heger, Herb. Pharm. [t. 101] (1822–25).
*Nees, Pl. Offic. i. 165 (1828).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 112 (1828).
*Fl. Med. [Spratt], i. 164 (1829).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xi. t. 37 (1830).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 110 (1833).
*Graves, Hort. Med. t. 43 (1834).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 45 (1834).
*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1183 (1836–55).
Linnaea, xii. t. 6 (1838).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 872 (1840).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 104 (1842).—*Fl.*
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 916 (1845).
Ann. Hort. ii. 567 (1846).
*Burnett, Pl. Util. t. 96 b (1847).
*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 63 (1847).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 421 (1850).
*Good, Family Flora, ii. t. 54 (1854).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 929 (1858–60).
Berg, Charakt. t. 32, fig. 254, A–Y (1861).
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 23 c (1861).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 15, fig. 169 (1861–62)].
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 210 [1862–74].
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 244 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 776 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 29, fig. 6 [1865].
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 159 [1873].
*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 203 (1875).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 14 (1875).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 767 (1878).
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 29] (1878).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 996 (1880–83).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 154 (1882); Ausgb. B. 195 (1884).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 591 (1882).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1240 (1884).
Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 208 (1884).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1776 (1884).
*Köhler, Med. Pl. ii [t. 122] (1887).
*Millsaugh, American Med. Pl. t. 116 (1887).
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 451 (1889).

MENTHA

piperita

- Potoné, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 517 (1889).
Baillon, Hist. Pl. xi. 11 (1891).
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, t. 3 [1892].
*Schimpfky, Uns. Heilpl. i. t. 75 [1893–94].
Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 164 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 353 (1894–96).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 467 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 571 (1895).
*Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 139 (1895).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 510 (1895).
Pflanzenfam. iv. iii. A. 320 (1896).
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 163 (1897).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 119 (1898); Ed. 2, iii. 149 (1913).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 172 (1898).
Karsten, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 90 (1900).
Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 489 (1902).
*Losch, Kräuterb. t. 67 (1903).
*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpl. t. 93 (1903).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 964 (1905).
Rev. Gén. Bot. xvii. t. 12 (1905).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 90, pt. 3, p. 6 (1905); No. 219, p. 28 (1911).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 544 (1907).
Beille, Bot. Pharm. ii. 1060 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 201 (1909).
*Dinard, Taschenb. Heilpl. t. 27, fig. 2 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 72 (1910).
Pammel, Man. Poison. Pl. 713 (1911).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 741 (1911).—*Fl.*
Journ. Dep. Agric. Victoria, x. 361 (1912).
Jardin, xxvii. 31 (1913); xxxiv. 12 (1920).
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 270 (1913).
Act. Hort. Berg. v. No. 3, p. 83 (1914).—*Veg.*
A. Georgia, Manual Weeds, t. 252 (1914).
Dominion Exp. Farms, Ottawa, Bull. No. 23, Ser. II. 26 (1915).
*Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 31 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 757 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 329 (1918).
Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 343 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 783 (1919).
*Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge xiii (1919).—*Hab.*
- genuina** H. Braun
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
- officinalis** Sole
*Sole, Menthae Brit. t. 7 (1798).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1024 (1867).
- pallescent** Camus
Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 28 (1913).
- rubescens** Camus
Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 28, p. 926, 927 (1913).
- silvestris** Sole
*Sole, Menthae Brit. t. 24 (1798).
- vulgaris** Sole
*Sole, Menthae Brit. t. 8 (1798).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1025 (1867).
- ***platyphylla** Ossw. & Sag.
Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2, 3 (1910).—*Veg.*
- praecox** Sole
*Sole, Menthae Brit. t. 13 (1798).
- ***pratensis** Sole
*Sole, Menthae Brit. t. 17 (1798).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 920 (1845).
*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1036 (1867).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 159 [1873].

MENTHA

pubescens Willd.

*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 978 (1832).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1026 (1867).

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*

—**hircina** Syme

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1027 (1867).

Pulegium Linn.

*Regnault, Bot. i. 100 (1774).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 93 (1783).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 490 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 170 (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 469 (1792).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 473 (1792).

Usteri, Ann. Bot. v. t. 4 (1793).—*FL.*

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 171 (1793); Ed. 3, ii. t. 122 (1832).

Lamarck, Ill. iii. t. 503, fig. 2 (1797).

*Sole, Menthae Brit. t. 23 (1798).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. v. t. 436 (1800).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xv. t. 1026 (1802).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 158 (1803).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 393 (1805).

*Hill, Family Herbal, t. 39 (1812); fide Ed.

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 36 (1812).

*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 282 (1818).

*Fl. Dan. x. t. 1755 (1823).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 104] (1823-28).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 167 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 32 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 166 (1829).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 45 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 244 (1836-55).

Linnaea, xii. t. 6 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 881 (1840).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 20 (1845).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 924 (1845).

Ann. Hort. ii. 568 (1846).

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 687 (1846).

*Burnett, Pl. Util. iii. t. 96 b (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 140, fig. 745 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 219 (1849).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 424 (1850).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 34, fig. 4 (1852).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1290 (1857).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild. Fl. fig. 940 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 32, fig. 254, vi-xi (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 15, fig. 170 (1861[-62]).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 23 (1862).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 780 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 43 (1867-86).—*FL.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 282 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 159 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 27 (1875).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 201 (1877).

De Silvestri, Pianta Prat. 188 (1879).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 592 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 487 (1882).—*FL.*

*Baillon, Ic. Fl. Franc. i. t. 50 [1885-94].

Acloque, Fl. France, 506 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 353 (1894-96).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 468 (1895).

Pflanzenfam. iv. III. A. 308, 320 (1896).

New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 7, p. 223 (1899); No. 11, p. 434, 435 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 380 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 81 (1906).

Beille, Bot. Pharm. ii. 1061 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 201 (1909).

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 1 (1910).—*Veg.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 787 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 58, p. 114 (1919).

MENTHA

Pulegium decumbens Syme

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1041 (1867).

—**erecta** Syme

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1042 (1867).

—**gibbaltarica** N. Schneid.

Rev. Hort. 1907, p. 470.

***pyramidalis** Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 55 (1811-38).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 20 (1875).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).

—**glabra** Coss. & Germ.

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 20 (1845).

Requienii Benth.

Moris, Fl. Sard. t. 106 (1858-59).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 26 (1875).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 380 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 81 (1906).

reversa Roch.

Linnaea, xii. t. 6 (1838).

rivalis Sole

*Sole, Menthae Brit. t. 20 (1798).

Rosanii Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 158 (1811-38).

rotundifolia Huds.

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 6, t. 1 (1775).

*Sole, Menthae Brit. t. 4 (1798).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 446 (1798).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 16 (1810).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 950 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 311 (1837).

Linnaea, xii. t. 6 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 870 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 913 (1845).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 20 (1845).

*Fl. Dan. xv. t. 2542 (1852).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1282 (1857).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 927 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 774 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1020 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 158 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 5 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 741 (1878).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 591 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1774 (1884).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 516 (1889).

Acloque, Fl. France, 506 (1894).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 59 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 353 (1894-96).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 59 (1895).

*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 52 (1898).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 173 (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 120 (1898); Ed. 2, iii. 150 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 488 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 80 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 197 (1909).

*Bonnier, Name This Flower, t. 43 (1917).

Britton, Fl. Bermuda, 330 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 781 (1919).

—**crispa** Cusin

Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 6 (1875).

***rubra** Sm.

*Sole, Menthae Brit. t. 18 (1798).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xx. t. 1413 (1805).

Linnaea, xii. t. 6 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 876 (1840).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 935 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1033 (1867).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 21 (1875).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 492 (1902).

MENTHA

rubra

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*

—**ocymodora** Opiz

*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 975 (1832).

Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).

***sativa** Linn.

*Fl. Dan. v. t. 794 (1781).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 256 (1788).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 368 (1791).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 448 (1798).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 653 b (1818).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 38 (1833).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 6 (1839).—*FL.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 20 (1845).—*Fr.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 918 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 140, fig. 744 (1848).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1287, 1288 (1857).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 933 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 778 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1031 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 159 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 22 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 757 (1878).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 489 (1882).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 122 (1898).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 491 (1902).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 785 (1919).

—**acutifolia** Mutel

Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).

—**capitata** Malinv.

Bull. Soc. Bot. France, li. Sess. Extr. t. 5, 6 (1904).

—**gentilis** Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1286 (1857).

—**hirsuta** Duby

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 20 (1845).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 919 (1845).

—**latifolia** Malinv.

Bull. Soc. Bot. France, li. Sess. Extr. t. 8 (1904).

—**paludosa** Syme

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1032 (1867).

—**palustris** Mutel

Mutel, Fl. Française, t. 47 (1834).

—**parviflora** Koch

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 247 (1836-55).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1778 II (1884).

—**pseudostachya** Malinv.

Bull. Soc. Bot. France, li. Sess. Extr. t. 7 (1904).

—**rubra** Sole

*Sole, Menthae Brit. t. 21 (1798).

—**vulgaris** Koch

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 235 (1836-55).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1778 I (1884).

satureioides R. Br.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 143 (1906).

***scharfeldensis** Sag.

Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—*Veg.*

***Schultzii exserta** Malinv.

Bull. Soc. Bot. France, l. t. 2 (1903).

*—**inclusa** Malinv.

Bull. Soc. Bot. France, l. t. 1 (1903).

serotina Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 156 (1811-38).

***silvestri-aquatica** Doell

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1286 (1857).

silvestris Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 484 (1770); xi. t. 1932 (1829).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 354 (1782).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 89 (1787).

MENTHA

silvestris

- *Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 37] (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 466 (1792).
 *Sole, Menthae Brit. t. 3 (1798).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 433 (1800).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 686 (1800).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 16 (1810).
 —Fl.
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 36 (1812).
 *Kops, Fl. Batava, iii. t. 209 (1814).
 *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 150 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 57 (1822).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xi. t. 34 (1830).
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 946 (1836–55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 310 (1837).
 Linnaea, xii. t. 6 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 869 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 912 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 140, fig. 741 (1848).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 461 (1856).—Veg.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1284 (1857).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 926 (1858–60).
 Berg, Charakt. t. 32, fig. 254, 1–IV (1861).—Fl.
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 773 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1022 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 43 (1867–86).—Fl.
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 158 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 741 (1878).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 591 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 487 (1882).—Fr.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1775 (1884).
 Bot. Jaarb., Gent, iv. t. 6, fig. 1–3 (1892).—Fl.
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 614 [1896].
 —Fl.
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 292 (1900).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 92 (1903).
 Coste, Fl. France, iii. 80 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 183 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 198 (1909).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 45 (1910).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 757 (1918).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 480 (1918).—Hab.
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 780 (1919).
 —*albida* Reichb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 983 (1832).
 Mutel, Fl. Française, t. 48 (1834).
 —*candicans* Reichb.
 Mutel, Fl. Française, t. 48 (1834).
 —*canescens* Cusin
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 9 (1875).
 —*crispata* Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1284 (1857).
 —*emarginata* Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1283 (1857).
 —*glabra* Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1284 (1857).
 —*nemorosa* Schreb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 984 (1832).
 Mutel, Fl. Française, t. 48 (1834).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1283 (1857).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 8 (1875).
 —*parvifolia* Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1285 (1857).
 —*piperita* Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1284 (1857).
 —*undulata* Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1283 (1857).
 —*viridis* Heuk.
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 198 (1909).
 —*vulgaris* Koch
 Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 6 (1839).
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 20 (1845).

MENTHA

sino-Malinvaudii Lév.

- Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 139 (1915–16).
 —*spicata* Linn.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 119 (1898); Ed. 2, iii. 149 (1913).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1004 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2035 (1916).
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 966 (1905).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 71 (1910).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 29 (1911).
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 345 (1912).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 253 (1914).
 Dominion Exp. Farms, Ottawa, Bull. No. 23, Ser. II. 27 (1915).
 Britton, Fl. Bermuda, 329 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 475 (1918).—Veg.
 —*longifolia* Kniph.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 722 (1761).
 —*stenostachya* Richt.
 Természet. Füz. (Naturhist. Hefte), xii. t. 7, fig. 1, 2 (1889).
 **stricta* Becker
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—Veg.
 —*suavis* Guss.
 Gussone, Pl. Rar. t. 66 (1826).
 —*syvestris* = *silvestris*
 **thuringiaca* H. Braun & Top.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—Veg.
 **triplex* Sag.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 3 (1910).—Veg.
 —*undulata* Willd.
 *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 980 (1832).
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 37 (1833).
 Linnaea, xii. t. 6 (1838).
 —*urticifolia* Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 157 (1811–38).
 —*variegata* Sole
 *Sole, Menthae Brit. t. 19 (1798).
 —*velutina* Lej.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 7 (1875).
 **verticillata* Linn. *acinifolia* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—Veg.
 —*acutifolia* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*ballotifolia* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—Veg.
 —*peduncularis* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—Veg.
 —*Beneschiana* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*calaminthoides* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—Veg.
 —*cechebrodensis* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—Veg.
 —*clata* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—Veg.
 —*genuina* H. Braun
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—Veg.
 —*latissima* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—Veg.
 —*Libertiana* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 **motiliensis* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.

MENTHA

**verticillata obtusata* Sag. & Ossw.

- Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—Veg.
 —*ovalifolia* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*crenatifolia* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*parviflora* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*Rothii* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*sciaphila* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*pilosa* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*prachinensis* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—Veg.
 —*rivularis* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*rubro-hirta* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*Speckmoseriana* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 6 (1910).—Veg.
 —*tortuosa* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 5 (1910).—Veg.
 —*Weidenhofferi* Sag. & Ossw.
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 7 (1910).—Veg.
 —*verticillata* Roxb.
 *Bot. Mag. lvi. t. 2907 (1829).
 —*villosa* Huds.
 *Sole, Menthae Brit. t. 1, 2 (1798).
 —*viridis* Linn.
 *Regnault, Bot. i. 98 (1774).
 *Woodville, Med. Bot. iii. t. 170 (1793); Ed. 3, ii. t. 121 (1832).
 *Sole, Menthae Brit. t. 5 (1798).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 31] (1809).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiv. t. 2424 (1812).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 23 (1822).
 *Fl. Dan. xi. t. 1876 (1827).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 166 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 163 (1829).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xi. t. 36 (1830).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 45 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1079 (1836–55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. v. t. 309 (1837).
 Linnaea, xii. t. 6 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 871 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 914 (1845).
 Ann. Hort. ii. 567 (1846).
 *Strong, American Fl. i. 129 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 218 (1849).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 422 (1850).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 928 (1858–60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 14, fig. 168 (1861[–62]).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 775 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1023 (1867).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 158 [1873].
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 202 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 10 (1875).
 De Silvestri, Pianta Prat. 187 (1879).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1775 III (1884).
 Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 208 (1884).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 252 (1893).

MENTHA

viridis

- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 508 (1895).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 174 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 80 (1906).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 122 (1909).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 756 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 782 (1919).
 — **canescens** Fries
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 11 (1875).
 — **cordifolia** Opiz
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
 — **crispa** Benth.
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 915 (1845).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 28 (1912).
 — **crispata** Schrad.
 *Köhler, Med. Pfl. ii [t. 123] (1887).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 89 (1900).
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
 — **genuina** H. Braun
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 2 (1910).—*Veg.*
 — **neapolitana** Ten.
 Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 10 (1854).
Waisbeckeri Borb.
 Magyar. várm és városai: Vas vm. (Counties, Towns, Hungary: C. of Vas), 524 (1897).
 *Wirtgeniana F. Schultz
 Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxvi. t. 8 (1910).—*Veg.*

MENTZELIA Linn.—Vide *Acrolasia*, *Bartonia* Sims

- (*B. decapetala*), *Bicuspidaria*, *Touteria*
albescens Griseb.
 Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 5, fig. 5 (1886).—*Fl.*
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fl.*
albicaulis Dougl.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 459 (1897); Ed. 2, ii. 566 (1913).
arborescens Urb. & Gilg
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fr.*
aspera Linn.
 Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 174, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 77. Cavanilles, Ic. i. t. 70 (1791).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. 274 (1814).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fr.*
aspera Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 96 (1827).
aurea Nutt.
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 412 [1862–66].
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 204 (1873).
 Baillon, Hist. Pl. viii. 461, 462 (1886).—*Fl.*
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fl.*
bartonioides Benth. & Hook.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 353 [1884–88].
 Journ. Hort. Ser. III. x. 33 (1885).
cordata Kellogg
 *Hesperian (San Francisco), v. 339 (1860).
 *Proc. California Acad. Nat. Sc. 1858–62, ii. 33 (1863).
 *Bull. California Acad. Sc. i. No. 3, p. 150 (1885).
decapetala Urb. & Gilg
 Pflanzenfam. iii. VI. A. 111 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 459 (1897).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fr.*
floridana Nutt.
 *Addisonia, iv. t. 127 (1919).
gracilentia Torr. & Gray
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 303 (1915).
gronoviifolia Fisch. & Mey.
 Meyer, Sertum Petrop. (1869) in ic.; *Microsperma bartonioides* in textu.
 Journ. Hort. Ser. III. lxii. 363 (1911).
hispida Willd.
 Lamarck, Ill. iii. t. 425 (1797).
 *Bot. Mag. lix. t. 3205 (1832).

MENTZELIA

hispida

- Schnizlein, Iconogr. iii. t. 199 (1857–65).—*Fr.*
 Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. ii. 20 (1898).
laevicaulis Torr. & Gray
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 459 (1897).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fr.*
Lindleyi Torr. & Grev.
 Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 5, fig. 4 (1886).—*Fl.*
 *Bois, Dict. Hort. 829 (1893–99).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 114 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 110 (1897).
 Parsons, Wild Fl. California, 169 (1897).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1005 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2037 (1916).
multiflora A. Gray
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 32 (1914).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 303 (1915).
nuda Torr. & Gray
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 458 (1897).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 31 (1914).
 Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, p. 52 (1920).—*Veg.*
oligosperma Nutt.
 *Bot. Mag. xlii. t. 1760 (1815).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 458 (1897); Ed. 2, ii. 566 (1913).
 Bull. Torr. Bot. Club, xxx. t. 13, fig. 4 (1903).—*Fl.*
ornata Torr. & Gray
 Garden, xi. 385 (1877).
 *Rev. Hort. 1878, p. 430.
 *W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 167 (1883).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 215 (1883); xiii. 120 (1888).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 353 [1884–88].
 *Baillon, Dict. Bot. iv. t. [22] (1885).
 Pammel in Proc. Iowa Acad. Sc. 1902, x. t. 15 (1903).—*Hab.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 293.
 Pammel, Man. Poison. Pl. 634 (1911).
pectinata Kellogg
 Proc. California Acad. Nat. Sc. iii. i. 41 (1863).
reflexa Coville
 Contrib. U.S. Nat. Herb. iv. t. 9 (1893).
scabra H. B. K.
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fl.*
Solerii Urb. & Gilg
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fr.*
stipitata Moc. & Sessé
 *Maund, Botanist, i. t. 34 (1837).
 A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 358 (1874).
Torreyi A. Gray
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fr.*
tricuspis A. Gray
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxvi. t. 2 (1900).—*Fl.*
urens Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 97 (1827).
veatchiana Kellogg
 Proc. California Acad. Nat. Sc. 1858–62, ii. 100 (1863).

MENYANTHES Linn.

brasilica Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 70 (1827).
Crista-Galli Menz.
 Hooker, Bot. Misc. i. t. 24 (1830).
cristata Roxb.
 *Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 105 (1798).
exaltata Sims
 *Bot. Mag. xxvi. t. 1029 (1807).
indica Linn.
 *Bot. Mag. xviii. t. 658 (1803).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. 112, t. 24 (1821).
maior Auct.?
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 40 (1870).—*Veg.*
nymphaeoides Linn.
 *Fl. Dan. ii. t. 339 (1767).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 117 (1770).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 114 (1791).—*Fr.*

MENYANTHES

nymphaeoides

- Lamarck, Ill. i. t. 100, fig. 2 (1791).—*Fl.*
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 217 (1795).
 *Sturm, Deutschl. Fl. iv. xiii [t. 196] (1803).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iv [t. 91] (1809).
 Thornton, Brit. Fl. ii. 65 (1812).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 312 (1840).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 264 (1848).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 5 (1903).
ovata Linn. f.
 *Bot. Mag. xlv. t. 1909 (1817).
peltata Thunb.
 Nova Acta Soc. Sc. Upsal. vii. t. 4 (1815).
sarmentosa Sims
 *Bot. Mag. xxxii. t. 1328 (1810).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 73 (1844).
trifoliata Linn.
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 117 (1770).
 *Fl. Dan. iv. t. 541 (1771).
 *Regnault, Bot. i. 40 (1774).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 13 (1779).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 160 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 87 (1788).
 *Batsch, Anal. Fl. i. t. 7, fig. 12 a–12 g (1790).—*Fl.*
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 2 (1790); Ed. 3, ii. t. 97 (1832).
 Lamarck, Ill. i. t. 100, fig. 1 (1791).
 *[Clairville] Pl. Arbustes d'Agrement, t. 9 (1791).
 *Baylis, Bot. Phys. t. 28, p. 376 (1791).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 4, fig. 9, 11, 21 (1793).—*Fl.*
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. i. t. 13 (1796).
 Vellozo, Fl. Alogr. t. 2 (1798).
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 17 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 17 (1821).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 495 (1798).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 2 (1800).
 *Sturm, Deutschl. Fl. ii. viii [t. 116] (1800).
 *Svensk Bot. i. t. 22 (1802).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 210 (1803).
 G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 47 (1805).
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 198 (1805).—*Fr.*
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 67 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 35 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 32] (1809).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 12 (1812).
 *Hill, Family Herbal, t. 6 (1812); fide Ed.—*Fl.*
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iii. t. 14 (1813).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 76 (1813).
 Trattinick, Arch. ii. t. 119 (1814).
 *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 309 (1818).
 *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 232 (1818).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. iii. t. 46 (1820).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 41 (1820).
 *Roques, Phytogr. Méd. i. t. 73 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 54 (1835).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 5 (1822).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 12] (1822–25).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vii. t. 129 (1823).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [70] (1823).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 106] (1823–28).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 204 (1828).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 84 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 188 (1829).
 *Fl. Med. [Spratt], ii. 5 (1830).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 93 (1830).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Graves, Hort. Med. t. 4 (1834).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 85 (1835).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 41 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 299 (1836–55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. vi. t. 404 (1838).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 245 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 311 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 336 (1841).
 Ann. Hort. ii. 153 (1846).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 45 [1846].
 *Burnett, Pl. Util. iii. t. 94 b (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 49, fig. 279 (1848).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 2 (1849).

MENYANTHES

trifoliata

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 196 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 60, fig. 469 (1849).—*Fl.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 439 (1850).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1043 (1854).
 Belg. Hort. v. 302, fig. 50 (1855).—*Hab.*
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 4 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 820 (1858-60).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 10 d (1859).
 Berg, Charakt. t. 31, fig. 248 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 13, fig. 153 (1861-62)].
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 4 (1862).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 207 (1863).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 45 (1863).
 Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 676 (1865).
 Heer, Pf. Pfahlbauten, tab. fig. 99 (1865).—*Fr.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 10, fig. 6 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 920 (1866).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 134* (1866-70).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 59 (1867-86).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 26; xiv. t. 24 (1870).
 Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 8 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 139 [1873].
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, iv. t. 6 (1874).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Gentianacées), t. 42 (1875).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 184 (1878).
 *Floral World, 1878, p. 193.
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 11] (1878).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1027 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 19, fig. 108 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 530 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 564 (1882).—*Fl.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 167 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1536 (1884).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1295 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 67 [1885-94].
 Warming in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1886, No. 2, p. 114.—*Fl.*
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 78 (1887).
 *Köhler, Med. Pfl. ii [t. 124] (1887).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 129 (1887).
 Dujard.-Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 654 (1889).—*Veg.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 469 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 540 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. x. 122 (1891).
 Bot. Jaarb., Gent. iv. t. 4, fig. 1-7 (1892).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 11. 933 (1893).—*Fl.*
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 221 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 66 [1893-94].
 Acloque, Fl. France, 466 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 407 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 604 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 123 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 882 (1895).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 10 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 622 (1897); Ed. 2, iii. 18 (1913).
 Mönkemeyer, Sumpfpf. und Wasserpfl. 164 (1897).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 163 (1898).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iii. t. 76 (1899).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 72, 73 (1899).—*Fl.*
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 267 (1900).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 531 (1901).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 327 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 79 (1901-05).

MENYANTHES

trifoliata

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 424 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 566 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 94 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 59 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 4 (1903).
 Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 288 (1905).—*Fl.*
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 47 (1905).
 West in Proc. Roy. Soc. Edinburgh, xxv. No. 11, t. 10, 32 (1905).—*Hab.*
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 581 (1906).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 110 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 11 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 110 (1906).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 9 (1907).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 596 (1907).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 44, fig. 250 (1907).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 23 (1908).
 Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 13, t. 5 (1908).—*Hab.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 942 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 51 (1909).
 *Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 10 (1910).
 Fedschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 760 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 34 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 747 (1911).—*Fl.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 41 (1911).—*Hab.*
 Pammel, Man. Poison. Pl. 691 (1911).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 21 (1911).
 Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 90 (1912).—*Hab.*
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. 166 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 220, 223 [F], fig. 1-10 (1914).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 17 (1914).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 381 (1915).
 *C. A. Hall, Plant-Life, t. 74 (1915).
 *Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 12 (1917).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 169 (1918).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 642 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 454 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 407 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 683 (1919).
 *Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge x (1919).—*Hab.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. i. 97, v. t. 52, p. 30 (1919).—*Hab.*
 verna Rafin.
 Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 63 (1830).

MENZIESIA Sm.

aleutica Spreng.

- Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. ii. 11. t. 3 (1832).
 bryantha Sw.
 Trans. Linn. Soc. London, x. t. 30 (1811).
 caerulea Sw.
 Trans. Linn. Soc. London, x. t. 30 (1811).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxv. t. 2469 (1813).
 *Lodd. Bot. Cab. ii. t. 164 (1818).
 *Svensk Bot. viii. t. 535 (1819).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 600 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 633 (1845).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 789 (1858-60).
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 438, t. 37 (1864).—*Veg.*
 Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 628 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 886 (1866).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 134 [1873].
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 29 (1873).—*Hab.*

MENZIESIA

caerulea

- *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 17 (1874).—*Hab.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 696 (1876).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 636 (1919).
 cilicalyx Maxim.
 Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xvi. No. 9, t. 1 (1870).
 Pflanzenfam. iv. i. 37 (1889).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 30, fig. 170 (1906).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 510, 511 (1911).
 empetrifolia Schnizl.
 *Lothian, Pract. Hints Alp. or Rock Pl. 52 [1845].
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 c (1856-65).
 empetriformis Sw.
 *Bot. Mag. lix. t. 3176 (1832).
 Ann. Hort. i. 425 (1845).
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 48 (1873).
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 41 (1874).
 ferruginea Sm.
 J. E. Smith, Ic. Ined. iii. t. 56 (1791).
 Lamarck, Ill. ii. t. 285 (1797).
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 209 (1807).—*Fr.*
 *Bot. Mag. xxxviii. t. 1571 (1813).
 *Trattinick, Augst. Taf. Arch. iii. t. 226 (1814).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1153 (1838).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 232 (1883).
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 394 (1889).
 Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 11 (1889-90); 20 (1892).
 S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 220, t. 61 (1907).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 511 (1911).—*Veg.*
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 15 (1914).
 Fedschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 28 (1916).
 glabella A. Gray
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 562 (1897); Ed. 2, ii. 682 (1913).
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 98 (1906).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 345 (1915).
 glanduliflora Hook.
 Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 132 (1840).
 globularis Salisb.
 *Salisbury, Parad. Londin. i. 11. t. 44 (1806).
 *Trattinick, Augst. Taf. Arch. iii. t. 227 (1814).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2577 (1838).
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 393 (1889).
 Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 10 (1889-90); 20 (1892).
 multiflora Maxim.
 Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xvi. No. 9, t. 1 (1870).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 57, fig. 329 (1907).
 *Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxvii. Art. 11, t. 3 (1910).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 511 (1911).—*Veg.*
 pentandra Maxim.
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 11, fig. 62 (1906).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 510 (1911).—*Fl.*
 Fedschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 9, p. 30 (1916).
 pilosa Juss.
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzarten, i. t. 27 (1825).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 562 (1897); Ed. 2, ii. 682 (1913).
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 104 (1902).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 121 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 510, 511 (1911).
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 81 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 345 (1915).
 polifolia Juss.
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 601 (1840).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 449 (1843).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 634 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 44 [1846].

MENZIESIA

polifolia

- Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 c (1856-65).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 790 (1858-60).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 132 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 627 (1865).
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 885 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 134 [1873].
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 4 (1873).
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 14 (1874).
*Rev. Hort. Belge, iii. 121 (1877).
Garden, xvi. 543 (1879); xxii. 302 (1882).
Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 167 (1883).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 635 (1919).
—**nana** Lodd.

—Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1907 (1833).

purpurea Maxim.

- Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xvi. No. 9, t. 1 (1870).
Pflanzenfam. iv. 1. 37 (1889).—*Fl.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 510, 511 (1911).
urceolaris Salisb.
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 351 (1915).

MEOSCHIUM P. Beauv.: *Ischaemum***aristatum** P. Beauv.

P. Beauvois, Agrost. t. 21, fig. 4 (1812).—*Fl.*

MERATIA Loisel.: *Calycanthus***fragrans** Loisel.

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 173 (1819).
*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. t. 10 (1823).

MERCADDOA Naves: *Sumbavia***mandalojonensis** Naves in Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 463 (1878-80); *Doroxylon spinosum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 221.

MERCIERA A. DC.**brevifolia** A. DC.

- Delessert, Ic. Pl. v. t. 17 (1846).
Pflanzenfam. iv. v. 42 (1889).—*Fl.*

tenuifolia A. DC.

A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 5 (1830).

MERCURIALIS Linn.**ambigua** Linn. f.

- Linné f., Decas Prima Pl. Rar. Hort. Upsal. t. 8 (1762) in textu; *M. androgyna* in ic.
Bucher, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 9, t. 1 (1775).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 151 (1841).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2816 (1843).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1085 (1858-60).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Euphorbiacées), t. 62 (1876).

androgyna Linn. f.

Linné f., Decas Prima Pl. Rar. Hort. Upsal. t. 8 (1762) in ic.; *M. ambigua* in textu.

annua Linn.

- *Regnault, Bot. iii. 30 (1774).
*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 103, 104 (1780).
Gaertner, Fruct. ii. t. 107 (1791).—*Fr.*
Usteri, Ann. Bot. v. t. 6 (1793).—*Fl.*
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 585 (1793).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 103, 104 (1796).
Lamarck, Ill. v. t. 820 (1797-1819).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 68 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 68 (1826).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 559 (1799).
*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iv. t. 14 (1801).
*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 116 (1802).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 643 (1806).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 68 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 332 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 33] (1809).
*Sturm, Deutschl. Fl. viii. xxix [t. 464] (1810).
*Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 717 (1812).

MERCURIALIS

annua

- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 60 (1812).
*Kops, Fl. Batava, iii. t. 195 (1814).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 11 (1817).
*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 235 (1818).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 654 (1818).
Roeper, Enum. Euphorb. t. 1, fig. k-u (1824).
—*Veg.*
Jussieu, Euphorb. t. 14 (1824).—*Fl.*
*Fl. Dan. xi. t. 1890 (1827).
Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 40 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 69 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1480 (1840).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 151 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 699 (1842).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1553 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 232, fig. 1224 (1848).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 79, fig. 621, p-s (1849).—*Fr.*
*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 486 (1850).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 243 a (1854).—*Fl.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 110 (1857).—*Fl.*
Baillon, Euphorb. t. 9, fig. 12-29 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1084 (1858-60).
Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. i. No. 2, t. 1 (1859).
Berg, Charakt. t. 23, fig. 193 (1861).
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 268 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 890 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 50, fig. 2 [1865].
Cesati, Passer., & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 36 (1867-86).—*Fl.*
*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1269 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 189 [1873].
Baillon, Hist. Pl. v. 123 (1874).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Euphorbiacées), t. 60 (1876).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 776 (1878).
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 24] (1878).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 589 (1880-83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 76, fig. 475 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 663 (1882).
Baillon, Dict. Bot. ii. 427, 433 (1884); iii. 342, 343 (1889).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 936 (1884).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xx. t. 2086 (1885).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 46 [1885-94].
Cornevin, Pl. Vénén. 170, 171 (1887).
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 451 (1887).
Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Med. 454, 455 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 13 (1890).
Pflanzenfam. iii. v. 48 (1890).—*Fl.*
Kerner, Pflanzenleben, ii. 462 (1891).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 545 (1892).—*Fl.*
Bot. Jaarb., Gent, vi. 252 (1894).—*Fl.*
Acloque, Fl. France, 564 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 445 (1894-96).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 534 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 127 (1895).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 466 (1895).
Rev. Gén. Bot. x. 325, 327 (1898).—*Fl.*
Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 312 (1900).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 309 (1901).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 36 (1902).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 560 (1902).
De Vries, Mutationsth. ii. 232, 233, 324, 325, 638 (1903).
Beih.-Bot. Centralbl. xvi. t. 15, fig. 1, 2 (1904).—*Fl.*
Coste, Fl. France, iii. 245 (1906).
Merino, Fl. Galicia, ii. 540 (1906).
Journ. Agric. Soc. England, lxviii. t. 9 (1907).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 111, 112 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 407, 408 (1908).

MERCURIALIS

annua

- Beille, Bot. Pharm. ii. 554 (1909).
*Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 61 (1910).
Pammel, Man. Poison. Pl. 603 (1911).
Morton in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 11 (1912).—*Fr.*
Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 561 (1912).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 460 (1913).
Gatin, Fl. des Bois, 52, fig. 20 (1913).—*Fl.*
*Klein, Unsere Unkräuter, t. 25 (1913).
Cuénod in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1913, Tunis, Pt. 2, p. 286 (1914).—*Hab.*
*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 25 (1914).
*Bonnier, Name This Flower, t. 47 (1917).
Britton, Fl. Bermuda, 209 (1918).
Bull. Ort. Bot. Napoli, v. 306, 307 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 401 (1918).—*Veg.*
Amer. Journ. Bot. vi. 442, t. 37-40 (1919); vii. 100 (1920).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 898 (1919).
Amer. Nat. liv. 281 (1920).
—**ambigua** Duby
*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1270 (1868).
corsica Coss. & Kral.
Moris, Fl. Sard. t. 110 (1858-59).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Euphorbiacées), t. 63 (1876).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 308 (1901).
Coste, Fl. France, iii. 244 (1906).
elliptica Lam.
Ventenat, Jard. Cels, t. 12 [1800].
Huetii Hanry
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Euphorbiacées), t. 61 (1876).
leiocarpa Sieb. & Zucc.
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 24 (1759).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 60 (1874).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 373 (1895).
Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 3, fig. D (1904).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 60 (1912).
ovata Sternb. & Hoppe
*Denschr. Bot. Ges. Regensburg, i. Abt. 1, t. 4 (1815).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 151 (1841).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xx. t. 2085 (1885).
perennis Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 724 (1761).
*Fl. Dan. iii. t. 400 (1768).
*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 91 (1775).
*Curtis, Fl. Londin. fasc. ii. t. 65 (1777); Ed. 2, i. fasc. ii. t. 65 (1817).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 151] (1778).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 691, 692 (1791).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 336 (1791).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxvi. t. 1872 (1808).
*Svensk Bot. vii. t. 455 (1812).
Thornton, Brit. Fl. iii. 126 (1812).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 10 (1817).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 655 (1818).
*Roques, Phytogr. Méd. ii. t. 162 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 140 (1835).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 143 (1835).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 78 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 847 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1479 (1840).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 152 (1841).
*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 698 (1842).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1552 (1847).
Catlow, Popular Field Bot. t. 6 (1848).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 232, fig. 1223 (1848).
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 82 (1849).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 79, fig. 621, a-o (1849).
*Burnett, Pl. Util. iv. t. 112 a (1850).
*C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 21 (1856).

MERCURIALIS**perennis**

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1083 (1858-60).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 16, fig. 191 (1861[-62]).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 889 (1865).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 494 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. viii. t. 1268 (1868).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 382 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 189 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Euphorbiacées), t. 59 (1876).
 De Silvestri, Piante Prat. 399 (1879).
 Flora, lxiii. t. 8 (1880).—*Veg.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 662 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 743 (1882).—*Fl.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 937, 938 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xx. t. 2084 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 39 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 334 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 340 (1889).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 286 (1893).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 51 (1896).
 Journ. Agric. Soc. England, Ser. III. ix (lix) 561 (1898); lxviii. t. 9 (1907).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 43 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 40 (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 309 (1901).
 Warming in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1901, No. 1, p. 20.—*Veg.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 245 (1901-05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 559 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 35 (1902).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 108 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 487 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 244 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 337 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 408 (1908).
 Fitzgerald in Nature Book, iv. 699, t. 2 (1909).
 Bot. Tidsskr. xxx. 97 (1910).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 608 (1910).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 310 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 526 (1911).—*Fl.*
 Feucht, Wuerntemb. Pflanzenw. t. 22 (1912).—*Hab.*
 Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 11, 165 (1913).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 156, 164 [B], fig. 1-8 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 238 (1915).—*Hab.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 31, 34, 401 (1918).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 568 (1918).
 Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 318 (1918).—*Veg.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 897 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 23, p. 95 (1919).
 Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 17 (1920).—*Hab.*
testiculata Buchoz
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 1, t. 2 (1776).
tomentosa Linn.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Euphorbiacées), t. 64 (1876).
 Coste, Fl. France, iii. 244 (1906).
transmorrisonensis Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 199 (1915).

MERENDERA Ramond**Aitchisonii** Hook. f.
 *Bot. Mag. xcix. t. 6012 (1873).**Bulbocodium** Ramond

- Bull. Soc. Philom. No. 47, fig. 2 (1800).
 *Redouté, Liliac. i. t. 25 (1803).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. i. t. 12 (1811).

MERENDERA**Bulbocodium**

- *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 29 (1873).—*Hab.*
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 16 (1874).—*Hab.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Colchicacées), t. 2 (1876).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 408 [1885-94].
 Bot. Jaarb., Gent, iii. t. 9, fig. 1-4 (1891).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 298 (1906).
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. viii. t. 31 (1906).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 131 (1912).
caucasica M. Bieb.
 *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 50 (1810).
 *Bot. Mag. lxxv. t. 3690 (1839).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 58 (1841).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 53 (1845).
 Garden, lxxx. 52 (1916).—*Hab.*
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 569 (1919).—*Fl.*
filifolia Cambess.
 Marès & Vigineix, Pl. Vasc. Iles Balear. t. 9 (1880).
 Coste, Fl. France, iii. 298 (1906).
Manissadjiana Aznavour
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 249 (1908).
montana Lange
 Merino, Fl. Galicia, iii. 47 (1909).
Raddeana Regel
 *Gartenfl. xxx. t. 1057 (1881).
sobolifera Fisch. & Mey.
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 662 (1907).
 Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 16 (1913).—*Veg.*

MERIANDRA Benth.

- bengalensis** Benth.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 139 (1844).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 762 (1918).
dianthera Briq.
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 288 (1896).—*Fl.*
strobilifera Benth.
 Collett, Fl. Siml. 393 (1902).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 762 (1918).

MERIANA Sw.—Vide *Davya*

- calophylla** Triana
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 h (1871).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 8 (1886).
ciliaris Vent.
 Ventenat, Choix Pl. t. 34 (1803).
Clausenii Triana
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 i (1871).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. vii. 21 (1880).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 6 (1886).
fuscens Baill.
 Baillon, Hist. Pl. vii. 20 (1880).—*Fl.*
glabra Triana
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 j (1871).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 6 (1886).
 Pflanzenfam. iii. vii. 141, 165 (1893).—*Fl.*
Glazioviana Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 7 (1886).
 Pflanzenfam. iii. vii. 137 (1893).—*Fl.*

- Karstenii** Naud.
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 767 (1852-53) in textu; *M. macrantha* in ic.
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 d (1871).—*Fl.*

leucantha Sw.

- Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 15 (1797).—*Fl.*
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 b (1871).—*Fl.*
macrantha Linden
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 767 (1852-53) in ic.; *M. Karstenii* in textu.

macrophylla Triana

- Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 e (1871).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. vii. 165 (1893).—*Fl.*

procumbens Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 109 (1827).

purpurea Sw.

- Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 15 (1797).—*Fl.*

MERIANIA**purpurea**

- *Tussac, Fl. Antilles, i. t. 7 (1808).
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 345 (1813).
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 a (1871).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. vii. 165 (1893).—*Fl.*
quintuplinervis Naud.
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 5 (1852).—*Fl.*
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 f (1871).—*Fl.*
rosea Tuss.
 *Tussac, Fl. Antilles, i. t. 6 (1808).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. ii. t. 36 (1818).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 303 (1827).
tuberculata Triana
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 g (1871).—*Fl.*
umbellata Karst.
 Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 24 (1858-61).
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 55 c (1871).—*Fl.*

MERICARPAEA Boiss.**vaillantoides** Boiss.

- Pflanzenfam. iv. iv. 147 (1891).—*Fr.*
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 382 [1896].—*Fr.*

MERIMEA Cambess.: *Bergia***arenarioides** Cambess.

- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 107 (1829).

texana Hook.

- Hook. Ic. Pl. iii. t. 278 (1840).

MERINGIUM Presl: *Trichomanes***Meyenianum** Presl

- Presl in Abh. Böhm. Ges. Wiss. Ser. V. iii. t. 8 v (1845).

MERINGURUS Murb.**africanus** Murb.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. iv. 27, t. 15 (1900).

MERINTHOPodium Donnell Smith**neuranthum** Donnell Smith

- Bot. Gaz. xxiii. t. 1 (1897).

MERINTHOSORUS Copel.**drynarioides** Copel.

- Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ii. 160 (1920).

MERIOLIX Rafin.**serrulata** Rafin.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 496 (1897); Ed. 2, ii. 608 (1913).
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 32 (1914).
 Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, p. 51 (1920).—*Veg.*

MERIZADENIA Miers—Vide *Tabernaemontana* (10)**amplifolia** Miers

- Miers, Apocynac. S. Amer. t. 11 (1878).

MERKUSIA De Vriese: *Scaevola***Hookeri** De Vriese

- De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 12 (1854).

multiflora De Vriese

- De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 10 (1854).

thesioides De Vriese

- De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 11 (1854).

MEROPE Wedd.: *Lucilia***aretioides** Wedd.

- Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 25 (1855-57).
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 742 (1898).

Kunthiana Wedd.

- Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 24 (1855-57).

MEROPE M. Roem.: *Atalantia***angulata** Swingle

- Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 32 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

MEROPE

angulata

Swingle in Journ. Washington Acad. Sc. v. 422, 424 (1915).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2038 (1916).

MEROSTACHYS Spreng.

argyronema Lindm.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 15 (1900).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 45 (1913).

capitata Hook.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 273, 274 (1840).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 44 (1913).

exserta Munro

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 44 (1913).

Fischeriana Rupr.

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 42 (1913).

fistulosa Döll

Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 55 (1880).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 42 (1913).

Kunthii Rupr.

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 10 (1840).—*Fl.*

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 44 (1913).—*Fl.*

Neesii Rupr.

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 10 (1840).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 43 (1913).

petiolata Döll

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 43 (1913).

Riedeliana Rupr.

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 46 (1913).

sparsiflora Rupr.

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 10 (1840).—*Fr.*

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 43 (1913).

speciosa Spreng.

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 79 (1829).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 10 (1840).—*Fr.*

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 45 (1913).

speciosa Nees

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 5 (1866).—*Veg.*

ternata Nees

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. 166, t. 10 (1840).—*Fl.*

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 45 (1913).—*Fl.*

MEROSTELA Pierre: *Aglaia*

grandis Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 342 (1896).

MERREMIA Dennst.

hastata Hallier f.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 214 (1901).

mammosa Hallier f.

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 7 [1907].—*Veg.*

peltata Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 157, fig. 1, 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

quinquefolia Hallier f.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 91, fig. 2 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 56.

umbellata Hallier f.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 158 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

— **occidentalis** Hallier f.

Flora, xcvi. 254 (1906).—*Fl.*

MERRILLIA Swingle

caloxylon Swingle

Philippine Journ. Sc., Bot. xiii. t. 5, 6 (1919).

MERTENSIA Roth

alpina G. Don

*Bot. Mag. ci. t. 6178 (1875).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 21 (1914). Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 290, t. 56 (1920).—*Hab.*

brevistyla S. Wats.

King U.S. Geol. Expl. v (Bot.), t. 23 (1871). M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 431 (1915).

MERTENSIA

dahurica G. Don

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 354 [1884-88].—*Hab.*

echioides elongata Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. Proc. p. cxxxv. fig. 133 (1911).—*Hab.*

— **lanceolata** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 390 (1910).—*Hab.*

lanceolata DC.

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 142.

*Gartenfl. xii. t. 416 (1863).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 60 (1898); Ed. 2, iii. 83 (1913).

maritima S. F. Gray

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1317 (1857).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 688 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1099 (1867).

*Pratt, Fl. Pl. Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 143 [1873] in textu, p. 40; *Lithospermum maritima* in ic.

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 754 (1878).

Warning in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1886, No. 2, p. 105.—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. iii. A. 120 (1893).—*Fl.*

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 588 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 789 (1910).

Sveriges Natur, 1917, p. 196.—*Hab.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 459 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 695 (1919).

Gard. Chron. Ser. III. lxvi. 297 (1919).—*Hab.*

paniculata G. Don

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 60 (1898); Ed. 2, iii. 83 (1913).

McCalla, Wild Fl. West. Canada, 43 (1920).

primuloides C. B. Clarke

*Flora & Sylva, i. 246 (1903).—*Hab.*

Garden, lxi. 319 (1906); lxxxi. 274 (1917).—*Hab.*

pulmonarioides Roth

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1006 (1900).

Journ. Hort. Ser. III. xliii. 210 (1901).

racemosa Benth.

Collett, Fl. Siml. 334 (1902).

sibirica G. Don

*Garden, xviii. 514 (1880).

American Garden, viii. 162 (1887).

*Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 44 [1887].

Pflanzenfam. iv. iii. A. 120 (1893).—*Fl.*

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 531 (1901).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 151 (1910).—*Hab.*

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 207 (1912).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 21 (1914).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 431 (1915).

Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 290, t. 14 (1920).—*Hab.*

stomatechoides Kellogg

Proc. California Acad. Nat. Sc. ii. 147 (1863).

virginica DC.

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 142.

*Gartenfl. xii. t. 416 (1863).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 399 (1882); xxxix. 387 (1899).

Garden, xxiii. 463 (1883); xxxii. 173 (1887).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 168 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 355 [1884-88].

Pringsh. Jahrb. Bot. xxiii. t. 12, fig. 79-81 (1891).—*Fl.*

*Wild Fl. Canada, t. 266 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 60 (1898); Ed. 2, iii. 83 (1913).

Bisset, Book Water Garden. 156 (1907).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 485 (1915).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. t. 53, p. 1470 (1915); p. 2039 (1916).—*Hab.*

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 181 (1918).

MERTENSIA Willd.: *Gleichenia*

bifida Willd.

Vet. Akad. Handl. xxv. t. 5 (1804).

brasiliiana Desv.

Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).

Ettingshausen, Farnkr. t. 165-67 (1865).

crassifolia Presl

Presl, Epimeliae Bot. (Abh. Böhm. Ges. Wiss. Ser. V. vi), t. 13 (1849).

Ettingshausen, Farnkr. t. 168 (1865).

decurrens Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 7 (1825).

dichotoma Willd.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 148 [1806-]09.

Langsdorff & Fisch. Pl. Voy. Russ. i. t. 29 (1810).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 2, fig. 1 (1866).

emarginata Raddi

Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 6 (1825).

farinosa Kaulf.

Kunze, Anal. Pteridogr. t. 3 (1837).

flabellata Poir.

Gard. Comp. 1852, p. 140.

Ettingshausen, Farnkr. t. 168, 169 (1865).

flexuosa Schrad.

*Martius, Crypt. Bras. t. 60 (1828-34).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 28 (1844).

Lindley, Veg. Kingd. 80 (1846).

gigantea Presl

*Hooker, Gen. Fil. t. 39 (1842).

glaucescens Willd.

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 28 (1844).

Ettingshausen, Farnkr. t. 165, 166 (1865).

gracilis Mart.

*Martius, Crypt. Bras. t. 59 (1828-34).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 28 (1844).

latissima Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 73 (1869).

longipes Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 105 (1872-73).

pectinata Willd.

Vet. Akad. Handl. xxv. t. 4 (1804).

Langsdorff & Fisch. Pl. Voy. Russ. i. t. 30 (1810).

pennigera Mart.

*Martius, Crypt. Bras. t. 59 (1828-34).

plumiformis Presl

Presl, Epimeliae Bot. (Abh. Böhm. Ges. Wiss. Ser. V. vi), t. 15 (1849).

pteridifolia Presl

Presl, Epimeliae Bot. (Abh. Böhm. Ges. Wiss. Ser. V. vi), t. 14 (1849).

Ettingshausen, Farnkr. t. 166 (1865).

rigida Kunze

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 17 (1859).

scalpturata Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 72 (1869).

simplex Desv.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 91 (1816-29).

spissa Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 73 (1869).

squamosa Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 72 (1869).

subtrisperma Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 32 (1866).

tenuis Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).

trifurcans Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 74 (1869).

truncata Willd.

Vet. Akad. Handl. xxv. t. 5 (1804).

MERTENSIA H. B. K.: *Celtis*

laevigata H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 103 (1817).

MERYTA Forst.—Vide *Botryodendron*

agglomerata Poir.

Lamarck, Ill. v. t. 803 (1797-1819).—*Fl.*

coriacea Baill.

Baillon, Hist. Pl. vii. 168 (1880).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. viii. 35 (1894).—*Fl.*

Denhamii Seem.

*Bot. Mag. cxxxix. t. 7927 (1903).

Bol. Ort. Bot. Palermo, v. t. 3 (1906).

lanceolata Forst.

Forster, Charact. Gen. Pl. t. 60 (1776).—*Fl.*

MERYTA

latifolia Seem.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5932 (1871).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlix. 537 (1896).

macrocarpa Baill.Pflanzenfam. iii. viii. 35 (1894).—*Fr.***macrophylla** Seem.Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 324 (1910).—*Hab.***microcarpa** Baill.Pflanzenfam. iii. viii. 35 (1894).—*Fr.***Senftiana** Volkens

Engl. Jahrb. xxxi. t. 14 (1901).

Sinclairii Seem.

*Hetley, Nat. Fl. New Zeal. t. 25 (1888).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 121 (1889).

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 422 (1903); xlv. 2 (1909).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 311 (1907).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 73 (1914).

sonchifolia Linden & André*Ill. Hort. xxvi. t. 340 (1879).—*Veg.*Rev. Hort. Belge, xxxii. 80 (1906).—*Hab.*MESADENIA Rafin.: *Cacalia***atriplicifolia** Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 474 (1898); Ed. 2, iii. 537 (1913).

reniformis Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 473 (1898); Ed. 2, iii. 536 (1913).

tuberosa Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 474 (1898); Ed. 2, iii. 537 (1913).

MESANTHEMUM Körnicke

albidum H. Lecomte

Bull. Soc. Bot. France, lv. 602 (1909).

auratum H. Lecomte

Bull. Soc. Bot. France, lv. 600 (1909).

Erici-Rosenii T. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. t. 16 (1916).

Prescottianum Körnicke

Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 60 (1863).

Pflanzenfam. ii. iv. 23 (1888).—*Fl.***radicans** Körnicke

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 15 (1908).

Rutenbergianum Körnicke

Pflanzenreich, Eriocaulac. 119 (1903).

MESANTHUS Nees: *Cannomois***macrosperrus** Nees

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 15 (1849).

Ricinus Nees

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 11 (1849).

MESECHITES Müll.-Arg.—*Vide Echites* (23)**myrtifolia** Müll.-Arg.

Miers, Apocynac. S. Amer. t. 33 (1878).

sulfurea Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. 1. t. 46 (1860).

MESEMBRIANTHEMUM Linn.

abbreviatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 19, t. 5 (1836-63).

abyssinicum Regel

Gartenfl. xxii. t. 774 (1873).

acinaciforme Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 733 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 211, 212 (1774).

Gil & Suarez, Osserv. t. 7 (1792).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 89 (1799-1829).

*Salisbury, Parad. Londin. ii. 1. t. 90 (1807).

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 580 (1809).

G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 72 (1822).

*Mag. Bot. & Gard. iii. t. 6 (1835).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 19, t. 6 (1836-63).

*Bot. Mag. xci. t. 5539 (1865).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 35 (1870).—*Veg.*

Gartenfl. xxxii. 282 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 355 [1884-88].

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 123 (1899).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 139 (1902).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 203 (1908).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 67 (1909).

MESEMBRIANTHEMUM

acinaciformeWettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 538 (1911).—*Hab.*Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 73 (1915).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 416 (1916).

Jardin, xxxi. 116 (1917).

Klein, Treballs Inst. Catalana Hist. Nat. v. 443 (1919-20).

— **maior** J. S. Kern.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 555 (1819).

acuminatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 44, t. 4 (1836-63).

acutangulum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 36, t. 5 (1836-63).

acutum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 13, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 222 (1908).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 537 (1911).

adscendens Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 4 (1836-63).

aduncum Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 51 (1809).

aduncum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 47, t. 3 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 142 (1908).

aequilaterale Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 19, t. 1 (1836-63).

*Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 22 [1887].

Hardy in Victorian Naturalist, xxx. t. 8, fig. 2 (1914).—*Hab.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 111 (1915).

— **chiloense** Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 19, t. 17 (1836-63).

agninum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 8 (1836-63).

Aitonis Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 7 (1776).

albicaule Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 44, t. 5 (1836-63).

albidum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 189 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 169] (1799-1829).

*Bot. Mag. xliii. t. 1824 (1816).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 196 (1816-29).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 10 (1836-63).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 37 (1846).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. t. 33 (1848).

— **hybridum** Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 10 β (1836-63).

aloides Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 4, t. 3 (1836-63).

amoenum Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 27, t. 2 (1836-63).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 205 (1857-65).

anatomicum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 62, t. 1 (1836-63).

anceps Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 22, t. 2 (1836-63).

angulatum Thunb.

Trans. S. African Phil. Soc. ix. II. t. 2 (1898).

angustum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 6 (1836-63).

— **heterophyllum** Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 6 β (1836-63).

annuum Auct.?Kerner, Pflanzenleben, ii. 782 (1892).—*Fr.*Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 141 (1894-96).—*Fr.*Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 845 (1895).—*Fr.***asperulum** Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 50, t. 2 (1836-63).

asperum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 22, t. 3 (1836-63).

attenuatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 51, t. 2 (1836-63).

aurantiacum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 25, t. 2 (1836-63).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 51 (1913).

MESEMBRIANTHEMUM

aureum Linn.

*Bot. Mag. viii. t. 262 (1794).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 11 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 25, t. 3 (1836-63).

*Rev. Hort. 1903, p. 524, 525.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 165 (1908).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 50 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2042 (1916).

australe Soland. in Ait.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 18, t. 2 (1836-63).

*Charsley, Wild Fl. Melbourne, t. 13 (1867).

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 39, a, b (1885).

Cockayne, New Zeal. Pl. 64 (1910).—*Hab.***barbatum** Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 732 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 190 (1774).

*Bot. Mag. ii. t. 70 (1789).

Lamarck, Ill. iii. t. 438, fig. 1 (1797).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 28 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 52, t. 1 (1836-63).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 305 (1908).

Barklyi N. E. Br.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1820 (1889).

bellidiflorum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 189 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 41 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 12, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 220 (1908).

— **subulatum** Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 12, t. 1 γ (1836-63).

— **viride** Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 12, t. 1 β (1836-63).

Bergerianum Dinter

Dinter, Neue Pfl. Deutsch.-Süd. Afr. fig. 28 (1914).

bibracteatum Haw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 6, fig. 14 (1920).

bicolorum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 202 (1774).

*Bot. Mag. ii. t. 59 (1788).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 46, t. 3 (1836-63).

bidentatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 232 (1908).

bifidum Haw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 9, fig. 34, 35 (1920).

bigibberatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 4 (1836-63).

bilobum Marl.

Trans. S. African Phil. Soc. xviii. 1. t. 5, fig. 2 (1907).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 280 (1908).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 49, p. 204 (1913).

binum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 10, fig. 41, 42 (1920).

blandum Haw.

*Bot. Reg. vii. t. 582 (1821).

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 599 (1821).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 26, t. 1 (1836-63).

Baillon, Hist. Pl. ix. 46 (1886).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 163 (1908).

Bolusii Hook. f.

*Bot. Mag. cviii. t. 6664 (1882).

Monatsschr. Kakt. ix. 41 (1899).

Trans. S. African Phil. Soc. xv. III. t. 8 (1904).

— *Hab.*Ann. Bot. xx. t. 8 (1906).—*Hab.*

Gartenwelt, xi. 302 (1907).

Wettstein in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kenntn. Wien, xlvii. 342, fig. 5 (1907).—*Fl.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 276, 277 (1908).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 223 (1908).—*Hab.*

Möllers Deutsch. Gärt.-Zeit. xxvi. 385 (1911).

— *Hab.*Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 539 (1911).—*Hab.*

Nathansohn, Allgem. Bot. 243 (1912).

Gartenwelt, xvi. 74 (1912).

MESEMBRIANTHEMUM

Bolusii

- *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 51 (1913).
Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 109 (1915).—*Hab.*
Rev. Hort. 1919, p. 372.—*Hab.*

Boscheanum A. Berger

- De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 230 (1908).

brachiatum Soland. in Ait.

- *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 129 (1799–1829).

brachyphyllum Welw.

- Journ. of Bot. xi. t. 136 (1873).

bracteatum Soland. in Ait.

- *Lodd. Bot. Cab. iii. t. 251 (1818).

brevicaule Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 16, t. 2 (1836–63).

brevifolium Soland. in Ait.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 50, t. 4 (1836–63).

Brownii Hook. f.

- *Bot. Mag. cxiv. t. 6985 (1888).

bulbosum Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 52, t. 3 (1836–63).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 537 (1911).—*Veg.*
Beih. Bot. Centralbl. xxix. i. t. 6 (1912).—*Hab.*

Burmanni Haw.

- Burman, Rar. Afr. Pl. t. 25 (1738); fide DC.

calamiforme Linn.

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 186 (1774).
*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 5 (1799–1829).
*Salm-Dyck, Monogr. sect. 10, t. 1 (1836–63).

***Bot. Mag. cxvii. t. 7775 (1901).**

- Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. 231 (1908).—*Hab.*
Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 53 B (1913).—*Hab.*
Pole Evans, Pl. Geogr. S. Africa, t. 23 (1918).—*Hab.*

calcareum Marl.

- Trans. S. African Phil. Soc. xviii. i. 45 (1907).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. 337 (1908).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 388 (1911).—*Hab.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 539 (1911).—*Hab.*
Gartenwelt, xvi. 74 (1912).

***Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 52 (1913).**

- Neger, Biol. Pflanz. 572 (1913).—*Hab.*
Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südwest. Afr. fig. 56 (1914).

Rev. Hort. Belge, xl. 187 (1914).—Hab.**calculus** A. Berger

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 399 (1911).—*Hab.*
*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 49 (1913).
Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917).

— minutiflorum Schwantes

- Monatsschr. Kakt. xxx. 81 (1920).—*Hab.*

calycinum Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 51, t. 3 (1836–63).

canaliculatum Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 56, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 72 (1908).**candens** Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 51, t. 4 (1836–63).

candidissimum N. E. Br.

- Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 7, fig. 25, 26 (1920).

Candolleum Auct.?

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 782 (1891).—*Fr.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 141 (1894–96).—*Fr.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 845 (1895).—*Fr.*

caninum Haw.

- *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 95 (1799–1829).
*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 9 (1836–63).
Rümpler & Schumann, Sukkulanten, 34 (1892).
Berger, Mesembr. u. Portulac. 250 (1908).—*Veg.*

— vulpinum Haw.

- Berger, Mesembr. u. Portulac. 250 (1908).—*Veg.*
canum Haw.

- Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. 337 (1908).—*Hab.*

MESEMBRIANTHEMUM

capitatum Haw.

- *Bot. Reg. vi. t. 494 (1820).
*Salm-Dyck, Monogr. sect. 16, t. 3 (1836–63).
Berger, Pflanzenphysiogn. 187 (1880).—*Hab.*
Rev. Hort. 1903, p. 525.
Berger, Mesembr. u. Portulac. 218 (1908).

carinatum Vent.

- *Ventenat, Jard. Malm. t. 109 (1803).

Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 220 (1806).*caulescens** Mill.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 30, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 189 (1908).—Veg.**Chauviniae** Schwantes

- Monatsschr. Kakt. xxx. 77 (1920).—*Hab.*

ciliatum Thunb.

- Berger, Mesembr. u. Portulac. 61 (1908).

cinereum Marl.

- Trans. Roy. Soc. S. Africa, i. ii. t. 27 (1910).

clandestinum Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 60, t. 4 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 34 (1908).**clavatum** Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 108 (1797).

clavellatum Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 18, t. 1 (1836–63).

clivorum N. E. Br.

- Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 5, fig. 5–8 (1920).

coccineum Haw.

- *De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 83 (1799–1829).

Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1033 (1825).**Salm-Dyck, Monogr. sect. 46, t. 1 (1836–63).****Gartenfl. xxviii. 280 (1879).****Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 356 [1884–88].****Rümpler & Schumann, Sukkulanten, 40 (1892).****Berger, Mesembr. u. Portulac. 151 (1908).****cognatum** N. E. Br.

- Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 7, fig. 21, 22 (1920).

compressum Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 22, t. 4 (1836–63).

concaum Haw.

- Burman, Rar. Afr. Pl. t. 26, fig. 1 (1738); fide DC.
*Salm-Dyck, Monogr. sect. 62, t. 5 (1836–63).

concinnum N. E. Br.

- Rev. Hort. 1919, p. 373.—*Hab.*

congestum Salm-Dyck

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 23, t. 2 (1836–63).

conspectum Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 27, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 160 (1908).**Cooperi** Hook. f.

- *Bot. Mag. ciii. t. 6312 (1877).

copticum Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 6 (1776).

copticum Linn.

- *Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 402 (1784).

Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 398 (1791).**Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. v. t. 470 (1800).****coralliflorum** Salm-Dyck

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 40, t. 2 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 155 (1908).**corallinum** Thunb.

- Berger, Mesembr. u. Portulac. 61 (1908).

cordifolium Linn. f.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 487 (1786–93).

Junghans, Ic. Pl. t. 37 (1787).**J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 6 (1791–92).*****De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 102 (1799–1829).*****Salm-Dyck, Monogr. sect. 61, t. 1 (1836–63).****Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 96 (1837).—Fl.****Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 10 (1852).****—Fl.****Payer, Organog. Comp. Fl. t. 80 (1857).—Fl.****Gartenfl. xxvi. 153 (1877).—Hab.****Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 86 (1894).****—Hab.****Rev. Hort. 1903, p. 525.****Berger, Mesembr. u. Portulac. 54 (1908).****— variegatum** Hort.

- *Floral Mag. 1869, t. 460.

corniculatum Linn.

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 198, 199 (1774).

De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 108 (1799–1829).**Salm-Dyck, Monogr. sect. 15, t. 6 (1836–63).**

MESEMBRIANTHEMUM

crassicaule Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 62, t. 6 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 52 (1908).**crassifolium** Linn.

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 201 (1774).

De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 177] (1799–1829).**Salm-Dyck, Monogr. sect. 18, t. 3 (1836–63).****Berger, Mesembr. u. Portulac. 207 (1908).****crassulinum** DC.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 56, t. 3 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 72 (1908).**Gard. Chron. Ser. III. lxviii. 241 (1920).—Hab.****criniflorum** Linn. f.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 357 [1884–88].

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1086 (1900).**Berger, Mesembr. u. Portulac. 39 (1908).*****Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 50 (1913); iv. 150 (1915).****croceum** Jacq.

- *Jacquin, Fragm. t. 11 (1809).

Salm-Dyck, Monogr. sect. 38, t. 3 (1836–63).*Berger, Mesembr. u. Portulac. 174 (1908).****cruciatum** Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 7 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 238 (1908).**cryptanthum** Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xi. t. 1034 (1868).

Melliss, St. Helena, t. 26 (1875).*cryptopodium** Kensis

- Trans. Roy. Soc. S. Africa, i. i. t. 21 (1909).

crystallinum Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 729 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 180 (1774).**Gaertner, Fruct. ii. t. 126 (1791).—Fr.*****Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 397 (1791).****Lamarck, Ill. iii. t. 438, fig. 3 (1797).—Fr.*****De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 128 (1799–1829).*****Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 656 (1818).*****Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 481 (1825).****Rev. Hort. Ser. IV. ix. 151 (1860); 1903, p. 525.****Berg, Charakt. t. 60, fig. 460 (1861).*****Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Ficoidées), t. 2 (1868).****Garden, xii. 281 (1877).****Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 284 (1877).****—Hab.****Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 528 (1880–83).*****C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 41, fig. 256 (1881).****W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 168 (1883).****Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 218 (1883).****Baillon, Dict. Bot. ii. 609 (1885).****Karsten, Fl. Deutschl. ii. 62 (1895).****Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 122 (1899).****L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1008 (1900);****Stand. Cycl. Hort. 2043 (1916).****Beih. Bot. Centralbl. x. 178 (1901).—Hab.****Coste, Fl. France, ii. 122 (1903).*****Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 155 (1903).****Warburg, Pflanzenwelt, i. 555 (1913).****Crisp, Guide Friar Park, 132 (1914).****M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 109 (1915).****Trotter, Fl. Econ. della Libia, 146 (1915).****Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 416 (1916).****crystallophanes** Eckl. & Zeyh.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 60, t. 2 (1836–63).

cultratum Salm-Dyck

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 5 (1836–63).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 537 (1911).—Fr.**cuneifolium** Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 488 (1786–93).

Lamarck, Ill. iii. t. 438, fig. 2 (1797).***De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 134 (1799–1829).****Rev. Hort. Ser. IV. vi. 122 (1857).****curtum** Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 36, t. 6 (1836–63).

curviflorum Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 26, t. 2 (1836–63).

curvifolium Haw.

- *Salm-Dyck, Monogr. sect. 47, t. 2 (1836–63).

MESEMBRIANTHEMUM

cylindricum Haw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 7, fig. 23 (1920).

cymbifolium Haw.

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 125 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 120 (1897).

defoliatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 43, t. 1 (1836-63).

deltoides Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 195, 196 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. Dec. 6, t. 2 (1776).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 53 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 30, t. 2 (1836-63).

Gartenfl. xxviii. 280 (1879).

Berge, Pflanzenphysiogn. 185 (1880).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 357 [1884-88].

Rümpler & Schumann, Sukkulente, 38 (1892).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1086 (1900).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 189 (1908).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 23 (1911).

—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 537

(1911).—*Veg.**densum* Haw.

*Bot. Mag. xxx. t. 1220 (1809).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iii. t. 16

(1818-19).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 52, t. 6 (1836-63).

Rev. Hort. 1869, p. 356.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 357 [1884-88].

Pflanzenfam. iii. 1. B. 48 (1889).

Rümpler & Schumann, Sukkulente, 41 (1892).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1087 (1900).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 279

(1902).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 43 (1903).

—*Hab.*Rev. Hort. 1903, p. 527.—*Hab.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 84 (1908).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 305

(1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. I, p. 471

(1910).

Trans. Roy. Soc. S. Africa, i. II. t. 28 (1910).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 537

(1911).—*Veg.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 49 (1913).

dentatum J. S. Kern.

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. i. t. 26 (1797).

denticulatum Haw.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 282

(1820).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 443 (1833).

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 9, fig. 33 (1920).

—*candidissimum* Haw.

Ann. S. African Mus. ix. 142, t. 3 (1913).

depressum Haw.

*Bot. Mag. xlv. t. 1866 (1816).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 7 (1836-63).

deserticolum Marl.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, ii. 1. t. 1 (1910).

Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917).

dichroum Rolfe

*Bot. Mag. cxlvi. t. 8872 (1920).

difforme Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 194 (1774).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 3 (1836-63).

digitatum Soland. in Ait.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 228 (1908).

digitiforme Thunb.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, i. II. t. 27 (1910).

Gard. Chron. Ser. III. l. 124, 125 (1911).—*Hab.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 49 (1913).

dilatatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 28, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 168 (1908).

diminutum Haw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 7, fig. 24 (1920).

Dinteri Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 197 (1909).

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südw. Afr. fig. 55

(1914).

MESEMBRIANTHEMUM

dissitum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 5, fig. 9, t. 6, fig. 11

(1920).

diversifolium Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 15, t. 2 (1836-63).

—*congestum* Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 15, t. 2 β (1836-63).

dolabriforme Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 734 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 191 (1774).

*Bot. Mag. i. t. 32 (1787).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 6 (1799-1829).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 74

(1817).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 507 (1834).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 6, t. 3 (1836-63).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 35 (1870).—*Veg.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 214 (1908).

Crisp, Guide Friar Park, 132 (1914).

dubium Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 15, t. 4 (1836-63).

ebracteatum Pax

L. Schulze, Namaland & Kalahari, 83 (1907).

echinatum Lam.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 24 (1799-1829).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 437 (1804).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 97

(1817).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 517 (1834).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 53, t. 2 (1836-63).

Lubbock, Seedlings, ii. 15 (1892).—*Veg.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 125 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 120 (1897).

*Rev. Hort. 1903, p. 524, 526.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 78 (1908).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 555 (1913).

Ecklonis Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 49, t. 5 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 100 (1908).

edule Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 212 (1774).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 10 (1852).

—*Fl.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 80 (1857).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 123 (1899).

Flora & Sylva, iii. 167 (1905).—*Hab.*Garden, lxxi. 600 (1907).—*Hab.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 203 (1908).

Jardin, xxiii. 293 (1909).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. I, p. 415

(1910).—*Hab.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 50, p. 203 (1913).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2041 (1916).

—*Hab.*

Jardin, xxxi. 117 (1917).

*Bot. Mag. cxliv. t. 8783 (1918).

—*virescens* Moss

Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 153 (1914).

elegans Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 436 (1804).

Elishae N. E. Br.

*Bot. Mag. cxliv. t. 8776 B (1918).

elongatum Haw.

*Bot. Reg. vi. t. 493 (1820).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 16, t. 1 (1836-63).

emarginatum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 197 (1774).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 48, t. 4 (1836-63).

Englerianum Dinter & Berger

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südw. Afr. fig. 29

(1914).

erigerontiflorum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 477 (1804).

ermininum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 6 (1836-63).

expansum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 182 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 47 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 62, t. 2 (1836-63).

Zwicky in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich,

lviii. fig. 2, 4, 8, 22, 23 a, 23 b/1 (1913).

MESEMBRIANTHEMUM

falcatum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 213 (1774).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 29, t. 2 (1836-63).

falciforme Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 29, t. 1 (1836-63).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 269

(1868).

Journ. Hort. Ser. III. l. 493 (1905).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 186 (1908).

fastigiatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 44, t. 3 (1836-63).

felinum Lam.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 152 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 2 (1836-63).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1007 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 2040 (1916).—*Hab.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 267 (1908).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 222

(1908).—*Hab.*

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,

p. 109 (1915).—*Hab.**fibuliforme* Haw.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxvii. 365, fig. 1-3

(1909).

Neger, Biol. Pflanz. 136 (1913).—*Veg.**ficiforme* Haw.

Gard. Chron. xxv. 373 (1886).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 49 (1913).

filamentum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 212 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 60 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 20, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 199 (1908).

filicaule Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 47, t. 4 (1836-63).

fissoides Haw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 10, fig. 40 (1920).

flaccidum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 475 (1804).

flavum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 50, t. 7 (1836-63).

flexuosum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 44, t. 7 (1836-63).

floribundum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 51, t. 7 (1836-63).

forficatum Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 26 (1770).

fortificatum Linn.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 31, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 192 (1908),

errore *M. fortificatum*.*formosum* Haw.

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1293 (1827).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 27, t. 4 (1836-63).

*Kerner, Pflanzenleben, ii. 185 (1891).—*Hab.**fragrans* Salm-Dyck

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 43 (1820-28).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 2 (1836-63).

Friedrichiae Dinter

Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917).

frutescens L. Bolus

Warburg, Pflanzenwelt, i. 555 (1913).

fulviceps N. E. Br.

*Bot. Mag. cxliv. t. 8776 A (1918).

geminatum Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 50 (1809).

geminiflorum Haw.

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1160 (1826), errore

M. gemmiflorum.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 17, t. 4 (1836-63).

geniculiflorum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 205 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 17 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 57, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 54 (1908).

glabrum Haw.

*Andrews, Bot. Rep. i. t. 57 (1799).

*Journ. Jard. 1834, p. 347.

gladiatum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 438 (1804).

MESEMBRIANTHEMUM

glaucum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 196 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 146 (1799–1829).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 439 (1804).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 25, t. 1 (1836–63).

glomeratum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 213 (1774).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1043 (1825).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 48, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 142 (1908).

gracile Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 22, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 177 (1908).

gracilistylum L. Bolus

Ann. S. African Mus. ix. t. 3, fig. a (1913).

grandiflorum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 3 (1836–63).

Pflanzenfam. iii. i. b. 48 (1889).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 43 (1903).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 471 (1910).

granulicaule Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 45, t. 2 (1836–63).

grossum Soland. in Ait.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 54, t. 3 (1836–63).

Gürichianum Pax

L. Schultze, Namaland & Kalahari, 84 (1907).

—Hab.

gymnocladum Schlechter & Diels

L. Schultze, Namaland & Kalahari, 86 (1907).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 554 (1910).

hantamense Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 190 (1909).

Haworthii Donn

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 40, t. 1 (1836–63).

Rümpel & Schumann, Sukkulanten, 39 (1892).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 155 (1908).

helianthoides Soland. in Ait.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 135 (1799–1829).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 31 (1908).

herbeum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 10, fig. 43 (1920).

Hermannii Pax

Engl. Jahrb. xliii. 193 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 519 (1910).

hesperanthum Dinter & Berger

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südwest. Afr. fig. 30 (1914).

heteropetalum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 21, t. 2 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 194 (1908).—*Veg.*

heterophyllum Andr.

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 540 (1808).

hirtum N. E. Br.

Gard. Chron. x. 139 (1878).

hispidum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 726 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 214, 215 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 66 (1799–1829).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 133 (1817).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 533 (1835).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 51, t. 6 (1836–63).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 205 (1857–65).

Monatsschr. Kakt. xv. 139 (1905).—*Hab.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 89 (1908).

Hookeri A. Berger

Berger, Mesembr. u. Portulac. 284 (1908).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. t. 401 (1911).—*Hab.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 51 (1913).

Monatsschr. Kakt. xxvii. 69 (1917).

imbricatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 37, t. 2 (1836–63).

inachabense Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 194 (1909).

inaequale Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 46, t. 4 (1836–63).

inclaudens Haw.

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 388 (1804).

*Bot. Mag. xl. t. 1663 (1814).

MESEMBRIANTHEMUM

inclaudens

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 407 (1815).

*Fortsetz. Allg. Teutsch. Gart. Mag. v. t. 15 (1820–21).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 21, t. 4 (1836–63).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 33 (1848).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 192 (1908).

incomptum Haw.

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1311 (1828).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 56, t. 4 (1836–63).

—Ecklonis Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 56, t. 4 β (1836–63).

inconspicuum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 47, t. 5 (1836–63).

incurvum Haw.

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1265 (1827).

inspersum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 6, fig. 19, 20 (1920).

intonsum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 52, t. 2 (1836–63).

*Bot. Mag. xcix. t. 6057 (1873).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 84 (1908).

juncum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 45, t. 1 (1836–63).

L. Schultze, Namaland & Kalahari, 86 (1907).

Marloth, Fl. S. Africa, i. 53 b (1913).—*Hab.*

karasmontanum Dinter

Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917); xxx. 37 (1920).

lacerum Haw.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 176] (1799–1829).

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1279 (1827).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 21, t. 1 (1836–63).

*Rev. Hort. 1903, p. 524, 526.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 194 (1908).

laeve Thunb.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 139 (1908).

laeve Soland. in Ait.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 10, fig. 44 (1920).

lapidiforme Marl.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, iv. ii. 138 (1914).

Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917); xxix. 42 (1919).

lateriflorum DC.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 164] (1799–1829).

lectum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 9, fig. 36 (1920).

Lehmannii Eckl. & Zeyh.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 42, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 129 (1908).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 537 (1911).—*Veg.*

Lesliei N. E. Br.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, ii. iv. 369, 370 (1912).

lineolatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 33, t. 7 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 168 (1908).

linguiforme Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 183–85 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 71 (1799–1829).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 66 (1816).

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1307 (1828).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 358 [1884–88].

Berger, Mesembr. u. Portulac. 10 (1908).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 358, 359 (1913).

—scalpratum A. Berger

Berger, Mesembr. u. Portulac. 243 (1908).

linguiforme Haw.

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 229 (1830).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 8 (1836–63).

Gartenfl. xxviii. 279 (1879).

Rümpel & Schumann, Sukkulanten, 35 (1892).

—latum Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 8 β (1836–63).

longispinulum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 54, t. 4 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 67 (1908).

longistylum DC.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 147 (1799–1829).

MESEMBRIANTHEMUM

longum declive Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 9 β (1836–63).

loreum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 200 (1774).

Luederitzii Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 193 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 519 (1910).

lunatum Willd.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 29, t. 3 (1836–63).

lupinum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 3 (1836–63).

luteum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 38, t. 2 (1836–63).

macrorrhizum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 49, t. 3 (1836–63).

malleoliforme Schwantes

Monatsschr. Kakt. xxx. 77 (1920).—*Hab.*

Margaretæ Schwantes

Monatsschr. Kakt. xxix. 56 (1919).—*Hab.*

Marlothii Pax

L. Schultze, Namaland & Kalahari, 85 (1907).

maximum Haw.

*Bot. Reg. v. t. 358 (1819).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 186 (1908).—*Veg.*

Meyeri Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 190 (1909).

micans Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 725 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 215 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 5, t. 7 (1776).

*Bot. Mag. xiii. t. 448 (1799).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 158 (1799–1829).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 158 (1819).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 176 (1829).

*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 70 (1834).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 72 (1836).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 50, t. 8 (1836–63).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 33 (1848).

micranthum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 45, t. 3 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 61 (1908).

microphyllum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 34, t. 2 (1836–63).

minimum Haw.

Garden, vi. 383 (1874).—*Hab.*

minusculum Schwantes

Monatsschr. Kakt. xxx. 40 (1920).

minutum Haw.

*Bot. Mag. xxxiv. t. 1376 (1811).

Rev. Hort. 1869, p. 356; 1903, p. 527.

Lemaire, Pl. Grasses, 78 [1869].—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 358 [1884–88].

—*Hab.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 288 (1908).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 398 (1911).

—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917).

mitratum Marl.

Trans. Roy. Soc. S. Africa, ii. i. t. 1 (1910).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 51 (1913).

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 5, fig. 1, 2 (1920).

molle Soland. in Ait.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 130 (1908).

moniliforme Haw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 5, fig. 10 (1920).

multiceps Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 6, t. 2 (1836–63).

multiflorum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 37, t. 1 (1836–63).

multipunctatum Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 3, t. 6 (1836–63).

MESEMBRIANTHEMUM

musculinum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 7 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 271 (1908).

mustellinum Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 5 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 271 (1908).

mutabile Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 21, t. 3 (1836-63).

Gartenfl. xxviii. 279 (1879).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 358 [1884-88].

nakurense Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 195 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 151 (1915).

nitidum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 54, t. 1 (1836-63).

nobile Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 4, t. 1 (1836-63).

Monatsschr. Kakt. xvii. 25 (1907).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 263 (1908).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 386, 387 (1911).—*Hab.*

Marloth, Fl. S. Africa, i. 200, 204 (1913).

*Bot. Mag. cxlv. t. 8814 (1919).

noctiflorum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 206 (1774).

Bucher, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 5, t. 5 (1776).

*[Clairville] Pl. & Arbustes d'Agrément, [t. 14]

(1791).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 10 (1799-1829).

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 495 (1820).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 43, t. 2 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 124 (1908).

—*fulvum* Salm-Dyck.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 43, t. 2 γ (1836-63).

nodiflorum Linn.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 88 (1799-

1829).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 480 (1825).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Ficoi-

dées), t. 1 (1868).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 122 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 122 (1903).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 156 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 416 (1916).

obconellum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 1, t. 3 (1836-63).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 49 (1889).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 288 (1908).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 398 (1911).

—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 537

(1911).

obcordellum Haw.

*Bot. Mag. xl. t. 1647 (1814).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 1, t. 2 (1836-63).

Gartenwelt, xi. 302 (1907).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 49 (1913).

obliquum Haw.

*Bot. Reg. x. t. 863 (1825).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 50, t. 5 (1836-63).

octophyllum Haw.Lemaire, Pl. Grasses, 79 [1869].—*Hab.*

Rev. Hort. 1869, p. 35; 1903, p. 528.

Oehleri Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 195 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 151

(1915).

opticum Marl.

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxvii. 365, fig. 8, 9

(1909).

Trans. Roy. Soc. S. Africa, i. II. t. 27 (1910).

pal lens Soland. in Ait.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 279 (1798).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 63, t. 2 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 46 (1908).

parviflorum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 278 (1798).

parvifolium Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 50, t. 3 (1836-63).

patulum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 22, t. 5 (1836-63).

Paxii Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 193 (1909).

MESEMBRIANTHEMUM

Paxii

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 519

(1910).

Pearsonii N. E. Br.

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8463 (1912).

perfoliatum Mill.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 33, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 107 (1908).

—**edentulum** DC.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 26, fig. 3 (1738); fide

DC.

perpusillum Haw.

Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917).

Pillansii Kensis

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii.

t. 57 (1908).

Bot. Mag. cxliii. t. 8703 (1917).

pinnatifidum Linn. f.

*Bot. Mag. ii. t. 67 (1788).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 142 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 60, t. 3 (1836-63).

Schinzlein, Iconogr. iii. t. 205 (1857-65).

polyanthum Haw.

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1281 (1827).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 48, t. 2 (1836-63).

pomeridianum Linn. f.

Linné f., Decas Secunda Pl. Rar. Hort. Upsal.

t. 13 (1763).

Bucher, Hist. Règne Vég. x. Dec. 2, t. 4 (1775).

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 489 (1786-93).

*Bot. Mag. xv. t. 540 (1801).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 448 (1816).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 65, t. 1 (1836-63).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 18 (1844).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 168 (1883).

—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 359 [1884-88].

—*Hab.*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 119 (1888).—*Hab.*

Bois, Dict. Hort. t. 581 (1893-99).

Rev. Hort. 1903, p. 526.

praepingue Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 5 (1836-63).

pressum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 10, fig. 46 (1920).

prismaticum Marl.

Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917); xxix. 43

(1919).

productum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 40, t. 4 (1836-63).

proximum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 5, fig. 3, 4 (1920).

pseudo-truncatellum A. BergerBerger, Mesembr. u. Portulac. 266 (1908).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 562

(1910).—*Hab.*Ann. Bot. xxv. 1138, 1144 (1911).—*Veg.*

Monatsschr. Kakt. xxi. 75 (1911).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 388-90

(1911).—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 539

(1911).—*Veg.*

Gartenwelt, xvi. 73 (1912).

Crisp, Guide Friar Park, 132 (1914).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xxvii. 69 (1917); xxx. 118, 119

(1920).

Rev. Hort. 1919, p. 373.—*Hab.***pubescens** Haw.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 229 (1908).

*Gartenfl. lix. t. 1579, p. 13, 15 (1910).

pugioniforme Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 210 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 72 (1799-1829).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 160 (1805).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 16, t. 4 (1836-63).

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 178 (1857); 1903, p. 528.

Lemaire, Pl. Grasses, 81 [1869].

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 359 [1884-88].

Rümpel & Schumann, Sukkulente, 36 (1892).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1088 (1900).

pulchellum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 34, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 168 (1908).

MESEMBRIANTHEMUM

punicum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 442 (1804).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 239 (1806).

purpurascens Salm-Dyck

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 8, fig. 28 (1920).

purpureo-album Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 15, t. 3 (1836-63).

Purpusii Schwantes

Monatsschr. Kakt. xxx. 39 (1920).

pustulatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 10 (1836-63).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 54 (1889).

—**lividum** Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 10 β (1836-63).

Puttkamerianum Dinter & Berger

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südw. Afr. fig. 31

(1914).

pygmaeum Haw.Berger, Mesembr. u. Portulac. 113 (1908).—*Veg.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 24 (1911).

—*Hab.***pyropeum** Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 59, t. 1 (1836-63).

Ann. Hort. iii. 337 (1847).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 39 (1908).

Gard. Chron. Ser. III. xliii. 42 (1908).—*Hab.***quadridum** Haw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 9, fig. 32 (1920).

radicans DC.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 171] (1799-

1829).

Rangei Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 191 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 519

(1910).

rapaceum Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 52 (1809).

Rehnelianum A. Berger

Berger, Mesembr. u. Portulac. 246 (1908).

relaxatum Willd.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 63, t. 1 (1836-63).

reptans Soland. in Ait.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 15, t. 1 (1836-63).

Ann. Bot. v. t. 22, fig. 87 a (1891).—*Fl.***retroflexum** Haw.

*Rev. Hort. 1903, p. 524.

retroversum Kensis

Trans. Roy. Soc. S. Africa, i. I. t. 21 (1909).

rhomboidum Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 6, t. 5 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 248 (1908).

rhopalophyllum Schlechter & Diels

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxvii. 369 (1909).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 539

(1911).—*Veg.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 52 (1913).

rigidaule Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 17, t. 2 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 211 (1908).

rigidum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 36, t. 2 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 113 (1908).

ringens caninum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 188 (1774).

—**felinum** Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 30 (1736).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 187 (1774).

*Panzer, Martyn's Abbild. Besch. Selt. Gewächse,

t. 28 (1797).—*Hab.***robustum** Haw.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 9, fig. 37 (1920).

roseum Willd.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 29, t. 4 (1836-63).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 53 A (1913).—*Hab.***Rossii** Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 19, t. 2 (1836-63).

rostellum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 35, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 113 (1908).

rostratoides Haw.

MESEMBRIANTHEMUM

rostratum

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 186 (1774).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 3, t. 7 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 256 (1908).

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 8, fig. 29-31 (1920).

— **brevibracteatum** Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 3, t. 7β (1836-63).

rosulatum Kensis

Trans. Roy. Soc. S. Africa, i. 1. t. 21 (1909).

rubricaula Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 20, t. 3 (1836-63).

rubricinctum Haw.

*Bot. Reg. xx. t. 1732 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 33 (1848).

rubrilineatum N. E. Br.

Marloth, Fl. S. Africa, i. 198 (1913).

rupicolum Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 192 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 545 (1910).

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Süd. Afr. fig. 32 (1914).

Salmii Haw.

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 44 (1820-28).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 8 (1836-63).

salmoneum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 56, t. 2 (1836-63).

sarmentosum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 17, t. 3 (1836-63).

scabrum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 197 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 165] (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 48, t. 7 (1836-63).

scalpratum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 1 (1836-63).

scapigerum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 6, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 250 (1908).

Schenkii Schinz

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Süd. Afr. fig. 57 (1914).

Schimperi Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 195 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 151 (1915).

Schollii Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 17, t. 1 (1836-63).

Schwantesii Dint.

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Süd. Afr. t. 56 (1914), errore *M. calcareum*.

Monatsschr. Kakt. xxvi. 83, 85 (1916).

semicylindricum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 7, t. 2 (1836-63).

semidentatum Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 33, t. 5 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 107 (1908).

serratum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 192 (1774).

serrulatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 20, t. 2 (1836-63).

simulans Marl.

Trans. S. African Phil. Soc. xviii. 1. t. 5, fig. 7 (1907).—*Hab.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 278 (1908).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärt. Zeit. xxvi. 386 (1911).—*Hab.*

Marloth, Fl. S. Africa, i. 206 (1913).

Crisp, Guide Friar Park, 132 (1914).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. lxiv. 145 (1918).

speciosum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 50, t. 9 (1836-63).

spectabile Haw.

*Bot. Mag. xi. t. 396 (1798).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 153 (1799-1829).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 81 (1800).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 441 (1804).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 356 (1821).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 324 (1831).

*Gél, Sert. Bot. Cl. 12 (1832).

*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 23 (1834).

MESEMBRIANTHEMUM

spectabile

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 49 (1836).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 27, t. 3 (1836-63).

Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 205 (1857-65).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 832 (1893-99).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 359 (1898).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 160 (1908).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 555 (1913).

spinescens Pax

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 546 (1910).

spiniforme Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 47, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 142 (1908).

spinosum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 208 (1774).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 41, t. 1 (1836-63).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 47 (1870).—*Veg.*

New Phytologist, v. 108 (1906).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 139 (1908).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 251 (1908).—*Hab.*

Marloth, Fl. S. Africa, i. 198 b, t. 53 B (1913).

spinuliferum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 54, t. 2 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 67 (1908).

splendens Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 204 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 35 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 44, t. 2 (1836-63).

*Rev. Hort. 1903, p. 524, 526.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 120 (1908).

Steingroeverii Pax

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 545 (1910).

stellatum Mill.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 29 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 52, t. 5 (1836-63).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 437 (1919).

stelligerum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 52, t. 4 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 84 (1908).

Beih. Bot. Centralbl. xxix. 1. t. 6 (1912).—*Hab.*

stenum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 46, t. 5 (1836-63).

stipulaceum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 209 (1774).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 40, t. 3 (1836-63).

striatum Haw.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 130 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 51, t. 1 (1836-63).

strumosum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 53, t. 1 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 79 (1908).

stylosum N. E. Br.

*Bot. Mag. cxli. t. 8595 B (1915).

suaveolens Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 99 (1809).

subalbum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 9, fig. 38, 39 (1920).

subcompressum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 51, t. 5 (1836-63).

subincanum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 49, t. 4 (1836-63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 100 (1908).

sulcatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 44, t. 1 (1836-63).

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 10, fig. 45 (1920).

Sutherlandii Hook. f.

*Bot. Mag. cii. t. 6299 (1877).

tenellum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 36, t. 1 (1836-63).

tenuiflorum Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 52 (1809).

tenuifolium Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 201 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 82 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 46, t. 6 (1836-63).

testiculare Haw.

*Bot. Mag. xxxviii. t. 1573 (1813).

Garden, vi. 385 (1874).—*Hab.*

MESEMBRIANTHEMUM

testiculatum Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 12 (1809).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 360 [1884-88].—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1089 (1900).—*Hab.*

thecatium N. E. Br.

*Bot. Mag. cxli. t. 8595 A (1915).

tigrinum Haw.

*Bot. Reg. iii. t. 260 (1818).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 5, t. 1 (1836-63).

Gard. Chron. 1872, p. 325.—*Hab.*

Gartenfl. xxviii. 279 (1879).—*Hab.*

Sempervirens, ix. 49 (1880).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 6 (1882).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 360 [1884-88].—*Hab.*

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. t. 3, fig. 4, 5 (1889).

Daul, Kakteenk. 136 (1890).

Blanc, Hints Cacti, 110 (1891).

Rümpel & Schumann, Sukkulanten, 33 (1892).

Cactus Journ. i. 11 (1898).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1089 (1900).

Jardin, xx. 372 (1906).—*Hab.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 266 (1908).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 537 (1911).

Nathansohn, Allgem. Bot. 240 (1912).—*Hab.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 49 (1913).

Rev. Hort. 1919, p. 373.—*Hab.*

tortuosum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 728 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 181 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 94 (1799-1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 62, t. 4 (1836-63).

Zwicky in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, lviii. fig. 3, 5, 8, 21, 23, 23 b/2 (1913).

transvaalense Rolfe

*Bot. Mag. cxlii. t. 8674 A (1916).

tricolor Willd.

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 22 (1803).

*Bot. Mag. cxvii. t. 2144 (1820).

*Paxt. Mag. ix. 219, 220 (1842).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 18 (1844).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 33 (1848).

Gartenfl. xxxi. 139 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 169 (1883).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 119 (1888).—*Hab.*

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 162 (1894).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 80 (1894-96).

Rev. Hort. 1903, p. 527.

Jardin, xx. 372 (1906).

Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 259 (1908).—*Veg.*

tricolor Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 440 (1804).

tricolorum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 15, t. 7 (1836-63).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 360 [1884-88].—*Hab.*

Lubbock, Seedlings, ii. 15 (1892).—*Veg.*

Tripolium Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 735 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 179 (1774).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 64, t. 1 (1836-63).

Garden, lxiv. 371 (1903).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 43 (1908).

Trothae Engl.

Engl. Jahrb. xliii. 197 (1909).

truncatellum Haw.

MESEMBRIANTHEMUM

truncatellum

Monatsschr. Kakt. xxvii. 69 (1917).

truncatum Thunb.

Ann. Bot. xx. t. 7 (1906).—*Hab.*

Gartenwelt, xi. 302 (1907).

Journ. Hort. Ser. III. lvi. 376 (1908).—*Hab.*

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,

p. 118 (1915).

tuberculatum DC.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, [t. 170]. (1799–

1829).

tuberculatum Mill.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 6, fig. 12, 13

(1920).

tuberosum Rolfe

*Bot. Mag. cxlii. t. 8674 B (1916).

tuberosum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 207 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 78 (1799–1829).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 6 (1833).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 49, t. 2 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 100 (1908).

tumidulum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 37, t. 3 (1836–63).

turbinatum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 476 (1804).

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 212 (1806).

umbellatum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 727 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 208 (1774).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 37, t. 4 (1836–63).

umbelliflorum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 478 (1804).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 44, t. 6 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 120 (1908).

uncatum Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 8, t. 6 (1836–63).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. t. 4 (1907).

—*Veg.*

uncinatum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 193 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 54 (1799–1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 33, t. 3 (1836–63).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 7 (1882).—*Hab.*

Berger, Mesembr. u. Portulac. 107 (1908).

uncinellum Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 33, t. 4 (1836–63).

unidens Haw.

Berger, Mesembr. u. Portulac. 107 (1908).—*Veg.*

uviforme Haw.

Möllers Deutsche Gart.-Zeit. 397 (1911).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xxvii. 109 (1917).

vaginatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 36, t. 4 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 113 (1908).—*Veg.*

validum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 15, t. 8 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 139 (1908).

variabile Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 46, t. 2 (1836–63).

verruculatum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 730 (1761).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 203 (1774).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 36 (1799–1829).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 39, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 127 (1908).

verruculoides Sond.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. t. 8

(1908).—*Hab.*

Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 54 (1913).—*Hab.*

vescum N. E. Br.

Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 6, fig. 15–18 (1920):

violaceum DC.

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 84 (1799–1829).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 176 (1819).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 273 (1830).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 11 (1833).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 48, t. 3 (1836–63).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 10 (1852).

—*Fl.*

MESEMBRIANTHEMUM

violaceum

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 80 (1857).—*Fl.*

Pringsh. Jahrb. Bot. xviii. t. 5, fig. 21 (1887).—*Fl.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 125 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 120 (1897).

virens Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 24, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 199 (1908).

virescens Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 19, t. 3 (1836–63).

Rümpel & Schumann, Sukkulanten, 37 (1892).

virgatum Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 23, t. 1 (1836–63).

Berger, Mesembr. u. Portulac. 183 (1908).

viride Haw.

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 33, t. 2 (1836–63).

viridiflorum Soland. in Ait.

*Bot. Mag. x. t. 326 (1796).

*De Candolle, Hist. Pl. Grasses, 159 (1799–1829).

*Jacquin, Fragm. t. 52 (1809).

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 54, t. 5 (1836–63).

vulvaria Dinter

Dinter, Neue Pfl. Deutsch-Südwest. Afr. fig. 33

(1914).

Wettsteinii Berger

Berger, Mesembr. u. Portulac. 288 (1908).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvi. 400 (1911).

—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 22 (1911).

—*Veg.*

Zeyheri Salm-Dyck

*Salm-Dyck, Monogr. sect. 40, t. 5 (1836–63).

MESOCHLAENA R. Br.—Vide *Sphaerostephanos***javanica** R. Br.

Mettenius, Fil. t. 18, fig. 13 (1856).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 43 [1857–62].

*Lowe, Ferns, vii. t. 15 (1859).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 344 (1865–70).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 4, fig. 5 (1866).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 140 (1866);

Ed. 2, p. 140 (1879).

polycarpa Bedd.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 202 (1883).

Pflanzenfam. i. iv. 182 (1899).

talamauensis Van Rosenb.

Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ii. 160

(1920).

MESOGRAMMA DC.: *Senecio***apiifolium** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 58 (1839).

MESOGYNE Engl.

insignis Engl.

Engl. Jahrb. xx. t. 5 (1804).

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 11

(1898).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 299

(1910); ix. III. 1, p. 28 (1915).

MESOMELAENA Nees: *Gymnoschoenus***deusta** Benth.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

219 (1906).

stygia Nees

C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 94 (1909).

MESONA Bl.

elegans Hayata

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxii. t. 16 (1906).

parviflora Briq.

Pflanzenfam. iv. III. A. 370 (1897).—*Fr.*

procumbens Hemsl.

Ann. Bot. ix. t. 7, fig. 10–15 (1895).

MESOSETUM Steud.—Vide *Panicum* (22)**rotboelliioides** Hitchc.

Proc. Biol. Soc. Washington, xxiv. 121 (1911).

—*Fr.*

MESOSPINDIDIUM Reichb. f.

sanguineum Reichb. f.

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 196 (1867).

*Bot. Mag. xciii. t. 5627 (1867).

*Belg. Hort. xix. 229 (1869).

vulcanicum Reichb. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 6001 (1872).

MESOSPINDIDIUM

vulcanicum

*Garden, xxi. 292 (1882).

*Lindenia, iv. t. 154 (1888).

*Rev. Hort. Belge, xiv. 225 (1888).

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 317 (1888).

Pflanzenfam. ii. i. 154 (1889).—*Fl.*

*Kerchove, Livre Orch. t. 23 (1894).—*Hab.*

Warczewiczii Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 16 (1854).

MESPILODAPHNE Nees: *Ocotea***fasciculata** Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 73 (1866).

indecora Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 72 (1866).

laxiflora Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 75 (1866).

opifera Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 70 (1866).

Pohlil Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 67 (1866).

pretiosa Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 74 (1866).

pulchella Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 68 (1866).

Sassafras Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 71 (1866).

tristis Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 69 (1866).

MESPIULUS Auct.: *Amelanchier* (1), *Cotoneaster*

(2), *Crataegomespilus* (3), *Crataegus* (4), *Erio-*

botrya (5), *Mespilus* Linn. (6), *Osteomeles* (7),

Photinia (8), *Pyracantha* (9), *Sorbus* (10)

MESPIULUS Linn. (6)—Vide *Pirus* (5 a)**acuminata** Lodd. (2)

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 919 (1824).

Amelanchier Linn. (1)

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 300 (1775).

*Joh. Kerner, Besch. u. Abbild. Bäume u. Gestr.

Wirttemberg, t. 52 (1789).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 85 (1792–

1822).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 77]

(1802).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 30 (1812).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 176

(1829).

arborea Michx. f. (1)

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 11, p. 68 (1813).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, i. t. 66 (1819).

arbutifolia Linn. (10)

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 86 (1792–

1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

viii. t. 765 (1796).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 81]

(1802).

Aronia Willd. (4)

*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 165 (1825).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).

—*Fr.*

Azarolus All. (4)

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 209

(1792–1822).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 42

(1809).

*

MESPILUS

Chamaemespilus Linn. (10)

- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 87 (1792-1822).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 587 (1793).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 78] (1802).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holztart. i. t. 70 (1815).
coccinea Waldst. & Kit. (2?)
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 210 (1792-1822).
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 256 (1812).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 112 (1825).
 *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 62 (1825).
 *G. Savi, Giorn. Agrar. Tosc. No. 15, t. 21, fig. 1 (1830).

coccinea Marsh. (4)

Pflanzenfam. iii. III. 20 (1888).—Fr.

communis Pall. (6)

*Pallas, Fl. Ross. t. 13 (1784) in ic.; *M. germanica* in textu.

cordata Mill. (4)

- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 211 (1792-1822).
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 142 (1825).
 *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 63 (1825).

Cotoneaster Linn. (2)

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 737 (1761).
 Crantz, Stirp. Austriacarum, fasc. 2. t. 2, fig. 1 (1763).
 *Fl. Dan. i. t. 112 (1763).
 *Pallas, Fl. Ross. t. 14 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 347 (1789).
 *Joh. Kerner, Beschr. u. Abb. Bäume u. Gestr. Württemberg. t. 48 (1789).
 *Reitter & Abel, Abbild. Deutsch. Holz-Art. t. 51 (1790).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 474 (1792).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 89 (1792-1822).
 *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 80] (1802).
 *Svensk Bot. v. t. 295 (1807).
 *Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holztart. i. t. 71 (1815).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 657 (1818).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 113 (1825).
 *Krebs, Holzarten, t. 47 (1826).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 168 (1831).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 740 (1840).

crus-galli Poir. (4)

*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 56 (1825).

cuneata K. Koch (4)

- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 9, fig. 23, 24 (1895).
 —Veg.
 Miyabe-Festschrift, t. 26, fig. 11 (1911).—Veg.

cuneifolia Ehrh. (4)

- *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 215 (1792-1822).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).
 —Fr.

diversifolia Poir. (4)

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 358 (1831).

domestica All. (10)

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iii. t. 278 (1789).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 658 (1818).
elliptica Guimp. Otto & Hayne (4)
 *Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 144 (1825).

eriocarpa DC. (2)

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 55 (1825).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 362 (1831).

fissa Bosc (4)

Ann. Soc. Hort. Paris, xiv. 64, fig. 3 (1834).—Veg.

flabellata Bosc (4)

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).
 —Fr.

MESPILUS

flabellata

- *Behrens, Blattformen, t. 20, fig. c (1900).—Veg.
flava Willd. (4)

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 59 (1825).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).
 —Fr.

flexispina Moench (4)

Moench, Verz. Bäume und Stauden Weissenst. t. 4 (1785).

Fontanesiana Spach (4)

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).
 —Fr.

germanica Linn. (6)

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 736 (1761).
 *Oelhafen, Abbild. Wilden Bäume, ii. t. 52, 53 (1773).
 *Regnault, Bot. iii. 124 (1774).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 190 (1780).
 *Pallas, Fl. Ross. t. 13 (1784) in textu; *M. communis* in ic.
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iii. t. 277-79 (1789).
 *Reitter & Abel, Abbild. Deutsch. Holz-Art. t. 32 (1790).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 87 (1791).—Fr.
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 393 (1791).
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 83 (1792-1822).

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 236 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 436, fig. 1 (1797).

- *Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 75] (1802).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1523 (1806).

- *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 71 (1807).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 38 (1809).

- *Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holztart. i. t. 69 (1815).

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 243 (1816-29).
 *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 246 (1818).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 659 (1818).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 111 (1825).

- *Krebs, Holzarten, t. 46 (1826).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 375 (1836-55).

- Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 95 (1837).—Fl.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 35 A (1838).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 739 (1840).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 493 (1843).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 784 (1845).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 7 (1846).
 —Fr.

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 165 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 27, fig. 205 (1849).
 —Fr.

- *Hartig, Forstl. Cult. t. 82 (1851).
 *Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. ii. t. 16, fig. 2 (1854).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 427 (1858-60).

- Willkomm, Deutschl. Laubhölzer im Winter, 32, fig. 43 (1859).—Veg.

- Berg, Charakt. t. 62, fig. 476 (1861).

- *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 7, fig. 80 (1861[-62]).

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 508 [1862-66].
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 455, t. 56 (1864).—Veg.

- *Syme, Engl. Bot. iii. t. 478 (1864).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 335 (1865).

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 25, fig. 8 [1865].

- Gayflier, Herb. For. France, 2 tt. sine num. (1868-73).

- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 299, 300 (1868).

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. (Pomacées), viii. t. 1 (1870).

- *Réveil, Règne Vég. xii. t. 37 (1870).—Fr.
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 443 (1871).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 72 [1873].

- Willkomm, Forstl. Fl. Deutschl. & Oesterr. 26 (1875).—Fr.

MESPILUS

germanica

- Nobbe, Handb. Samenkunde, 43 (1876).—Fr.
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 41, fig. 254 (1881).

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 234 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 6, fig. 215 (1882).—Fr.

- Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 141 (1882); Ausgb. B. 268 (1884).

- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 568 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 361 [1884-88].

- Garden, xxviii. 473 (1885).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxv. t. 2531 (1886).

- Coutinho, Curso Silvicult. ii. 164 (1887).—Fr.
 Pflanzenfam. iii. III. 20 (1888).—Fl.

- *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 416 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 396 (1889).

- *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 47, t. 6 [1892].
 Schwarz, Forstl. Bot. 341 (1892).

- Koehne, Dendrol. 222 (1893).—Fl.
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 109 (1893).

- Acloque, Fl. France, 262 (1894).—Fr.
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 711 (1894-96).—Fr.

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 202 (1895).
 Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs Prair. & Bois, Ser. II. t. 139 (1896).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 212 (1899).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 72 [1899].

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1008 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 2044 (1916).—Fr.

- Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 354 (1902).—Fl.

- Coste, Fl. France, ii. 65 (1903).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 73 (1903).—Veg.

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, viii. t. 2 (1904).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 529 (1905);
 i. 765, 766 (1906).—Veg.

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 616 (1906); ii. 397, 398 (1907).—Fr.

- *Boulger, Familiar Trees, Ed. Rev. 2, p. 72, 76, 78, 79 [1906-07].

- Beille, Bot. Pharm. ii. 807 (1909).—Fl.
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 587 (1909).

- Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 189.—Fr.
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 101 (1912).
 —Veg.

- *Bull. Angew. Bot. vi. t. 82 (1913).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxv. t. 100 (1913).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 318 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 341 (1919).

- glabra** Colla (8)
 Colla, Hort. Ripul. t. 36 (1824).

- glandulosa** Willd. (4)
 *Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 213 (1792-1822).

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 58 (1825).

- grandiflora** Sm. (3)
 *J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 18 [1804-05].

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 35 B (1838) in ic.; *M. Smithii* in textu, ii. 878.

- Garden, xxii. 163 (1882); xxxiv. 66 (1888).
 Gard. & Forest, x. 35 (1897).

- Flora & Sylva, iii. 127 (1905).
 Journ. Hort. Ser. III. l. 451 (1905).

- heterophylla** Ruiz & Pav. (5)
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 425 (1802).

- heterophylla** Desf. (4)
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).
 —Fr.

- japonica** Thunb. (5)
 Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 18 (1791).*

- *Ventenat, Jard. Malm. t. 19 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 39 (1809).

- *Jacquin, Fragm. t. 136 (1809).
 *Ann. Gen. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 32 (1819).

- *Bot. Reg. v. t. 365 (1819).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 229 (1820).

- *Trans. Hort. Soc. London, iii. t. 11 (1822).

MESPILUS**japonica**

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 16 (1823).

*Ann. Blumisterei, iii. 55, [t. 5] (1827).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 360 (1831).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 12 (1832).

*Table Fr. India, Calcutta, [t. 13] (1842).

Oesterr. Gart.-Zeit. i. 231 (1906).—*Hab.*

—**monosperma** J. S. Kern.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 494 (1818) in ic.; *M. monosperma* in textu.

lanuginosa Ruiz & Pav. (7)
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 425 (1802).

lobata Poir. (4)

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 360 (1831).

*Bot. Mag. lxii. t. 3442 (1835).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 8, t. 181 (1896).

macrocarpa DC. (6)

*Belg. Hort. vi. t. 63 (1856).

melanocarpa Poir. (2)

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 361 (1831).

monogyna All. (4)

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holztart. i. t. 73 (1815).

*Hartig, Forstl. Cult. t. 85 (1851).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 344 (1895).

*Behrens, Blattformen, t. 19, fig. a (1900).—*Veg.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, viii. t. 4 (1904).

monosperma J. S. Kern. (5)

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 481 (1818) in textu; *M. japonica monosperma* in ic.

nigra Willd. (4)

*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 64 (1825).

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzarten, i. t. 106 (1825).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 359 (1831).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).—*Fr.*

*Behrens, Blattformen, t. 20, fig. a, b (1900).—*Veg.*

odoratissima Andr. (4)

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 590 (1809?).

*Bot. Mag. xlix. t. 2314 (1822).

Oliveriana Dum.-Cours. (4)

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).—*Fr.*

oxyacantha Crantz (4)

Gaertner, Fruct. ii. t. 87 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 436, fig. 2 (1797).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 41 (1809).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii. [t. 62] (1809).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxv. t. 2504 (1813).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holzart. i. t. 72 (1815).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 109 (1825).

*Krebs, Holzarten, t. 48, 142 (1826).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 167 (1831).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 738 (1840).

*Journ. Jard. 1845, p. 239 in textu; *M. speciosa* in ic.

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).—*Fr.*

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 36 (1870).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 344 (1895).—*Fr.*

*Behrens, Blattformen, t. 19, fig. c (1900).—*Veg.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, viii. t. 3 (1904).

—**fastigiata** Hort.

*Behrens, Blattformen, t. 20, fig. g (1900).—*Veg.*

parvifolia Willd. (4)

*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 65 (1825).

pinnatifida K. Koch (4)

*Behrens, Blattformen, t. 20, fig. d, f (1900).—*Veg.*

pirifolia Willd. (4)

Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 216 (1792–1822).

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 143 (1825).

*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 61 (1825).

MESPILUS**pirifolia** Desf.

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).

—*Fr.*

prunifolia Poir. (4)

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 40 (1809).

pubescens H. B. K. (4)

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 555 (1823).

pumila Schmidt (10)

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 88 (1792–1822).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 82] (1802).

punctata Willd. (4)

*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 57 (1825).

purpurea Poir. (4)

*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 60 (1825).

Pyracantha Linn. (9)

*Pallas, Fl. Ross. t. 13 (1784).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 90 (1792–1822).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Écon.), vii. t. 623 (1794).

*Krauss, Afb. Fraaiste Boom. & Heest. [t. 79] (1802).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 133 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii. [t. 63] (1809).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 660 (1818).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 110 (1825).

pyrifolia = *pirifolia*

sanguinea Spach (4)

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).

—*Fr.*

Smithii DC. (3)

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 35 B (1838) in textu, ii. 878; *M. grandiflora* in ic.

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 28 (1892–98).—*Hab.*

sorbifolia Poir. (10)

*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 354 (1821).

spathulata Poir. (4)

Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 10 (1846).—*Fr.*

speciosa Hort. (4)

*Journ. Jard. 1845, p. 239 in ic.; *M. oxyacantha* in textu.

tanacetifolia Sm. (4)

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 85 [1805–07].

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 591 (1809?).

tomentosa Ait. (2)

*Guimpel, Otto & Hayne, Abbild. Fremd. Holzart. i. t. 105 (1825).

xanthocarpa Linn. f. (4)

Moench, Verz. Bäume und Stauden Weissenst. t. 3 (1785).

*Schmidt, Oest. Allgem. Baumzucht, t. 214 (1792–1822).

MESSERCHIMIDIA Murr.: *Heliotropium*

Argunia = *Argusia*

Argusia Linn.

S. G. Gmelin, Reise Russl. ii. t. 27 (1774).

Lamarck, Ill. i. t. 95 (1791).

*Gaertner, Fruct. ii. t. 109 (1791).—*Fr.*

Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 3 (1835).—*Fr.*

cancellata Asso

Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 1 (1781).

fruticosa Linn. f.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. Atlas, Facies, t. 2 (1838).—*Hab.*

—**angustifolia** Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 143 (1836–50).

membranacea Gardn.

Miers, Contrib. Bot. ii. t. 53 (1860–69).

MESUA Linn.

coromandelina Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 117 (1839).

Beddome, Fl. Sylv. t. 64 (1870).

ferrea Linn.

Rheede, Hort. Mal. iii. t. 53 (1682); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 28.

MESUA**ferrea**

Rumphius, Herb. Amboin. vii. t. 2 (1755); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. 472, t. 17 (1828).—*Fl.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 118 (1839).

M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 59 (1876).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. vi. 406 (1877).—*Fl.*

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 97 (1885).

Pflanzenfam. iii. vi. 219 (1893).

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 12 [1907].

Trop. Agric. xxx. No. 5, p. 572 (1908).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 103 (1909).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 329 (1910).—*Fl.*

H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden & Plant. 261 (1910).

Agric. Prat. Pays Chauds, xi. ii. 120 (1911).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 108 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 190 (1920).—*Fl.*

pedunculata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 119 (1839).

speciosa Choisy

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 961 (1843–45).

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 30, 31 [1846].

METALASIA R. Br.—Vide *Gnaphalium* (14)

adunca Less.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 79, fig. 1 (1739); fide DC.

aurea D. Don

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 55 (1849).

divergens Don

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 79, fig. 2 (1739); fide DC.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 55 (1849).

muricata R. Br.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 87 (1907).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. 101, t. 6 (1908).

pallida Bolus

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 68 (1908).

speciosa Hutchinson

Ann. S. African Mus. ix. 380 (1917).

strictifolia Bolus

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 68 (1908).

tenuifolia DC.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 55 (1849).

METANARTHECIUM Maxim.

luteoviride Maxim.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vi. t. 49 (1874).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 49 (1910).

METAPLEXIS R. Br.

chinensis Decne.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 14 (1759).

Hemsleyana Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1970 (1891).

japonica Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 36 (1907).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 852, 854 (1912).

Stauntonii Roem. & Schult.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 36 (1874).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 160 (1889).

Pflanzenfam. iv. ii. 247 (1895).

METASTELMA R. Br.—Vide *Amphistelma*

barbatum Northrop

Mém. Torr. Bot. Club, xii. i. t. 14 (1902).

barbigerum Scheele

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 97 (1910).—*Fl.*

californicum Benth.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 18 (1844).

cordatifolium A. Silv.

Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 4 (1908).

crassiusculum Schlechter

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 214, fig. 1 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 88.

decipiens Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 97 (1910).—*Fl.*

diffusum Decne.

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 57 (1900).

METASTELMA**heterodontum** A. Silv.

Silveira, Fl. Serras Minas, t. 4 (1908).

Hilarianum Fourn.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 8 (1900).—*Fl.*

linearifolium A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 57 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 57 (1863).

odoratum Decne.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 55 (1885).

Paralias Decne.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 492 (1907).—*Veg.*

sepicola Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 99 (1910).—*Fl.*

stenolobum Decne.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 5 (1900).—*Fl.*

tomentosum Decne.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 5 (1900).—*Fl.*

virgatum Decne.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, p. 16 (1900).—*Fr.*
Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 31 (1910).

METAXYA Presl: *Alsophila***rostrata** Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 1 (1836).
*Hooker, Gen. Fil. t. 42 (1842).

METHARME Phil.**lanata** Phil.

Philippi, Verz. Hocheb. Prov. Antofagasta & Tarapaca, t. 1 (1891).
Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. 1891, t. 1.

METHONICA Juss.: *Gloriosa***Gloriosa** Salisb.

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 16 (1852).

grandiflora Hook.

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5216 (1860).
*Ill. Hort. viii. t. 273 (1861).
*Henderson, Ill. Bouquet, iii. t. 78 (1861-64).

Leopoldi Van Houtte ex C. Lem.

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 163, 164 (1846).

Petersiana Klotzsch

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 54 (1863).

Plantii Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 865 (1853-54) in ic.;
M. virescens var. *Plantii* in textu, p. 21.

platyphylla Klotzsch

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 55 (1863).

superba Crantz.

*Redouté, Liliac. i. t. 26 (1803).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 219 (1820).
*Roques, Phytogr. Médic. Atlas, t. 8 (1835).
*Have-Tidende, Kjöbenhavn, ix. t. 2 (1843).
Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vii. t. 3, fig. 1-3; t. 4, fig. 13-15; t. 5, fig. 1 (1863).
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 25 (1870).—*Veg.*
*Ill. Hort. xlii. t. 28 (1895).

virescens Kunth

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4938 (1856).
Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, vii. t. 3, fig. 8-20; t. 4, fig. 1-12, 16-25; t. 5, fig. 2-11 (1863).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 661 (1907).—*Veg.*

Plantii Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 865 (1853-54) in textu, p. 21; *M. Plantii* in ic.
*Horticulteur Franc. 1859, t. 1.
*Henderson, Ill. Bouquet, iii. t. 78 (1861-64).

METHORIUM Schott & Endl.: *Helicteres***canum** Schott & Endl.

Schott & Endl. Meletem. Bot. t. 5 (1832).

METOPIMUM Engl.**Brownei** Urb.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 61 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 49.

METOPIMUM**Linnaei** Engl.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 13, fig. 32-38 (1883).—*Fl.*

Metopium Small

Sargent, Man. Trees N. Amer. 604 (1905).
Britton, N. Amer. Trees, 611 (1908).

METRODOREA St.-Hil.**atropurpurea** Fisch.

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 337 (1848).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 22 (1857).—*Fl.*

nigra St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 16 (1825).
*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 5, fig. 5 (1837).—*Fl.*
Cottage Gard. vi. 124 (1851).
*Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 49 (1851).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 130, 131 (1852).
pubescens St.-Hil. & Tul.
Fisch. & Mey. Sertum Petrop. t. 38 (1869).
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 33 (1874).
Pflanzenfam. iii. iv. 160 (1896).—*Fr.*

METROSIDEROS Banks—Vide *Agalmanthus*,*Namia***acuminata** Decne.

Petit-Thouars, Voy. Vénus, Bot. t. 23 (1846).

albiflora Soland.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dicot. t. 84 (1861).—*Veg.*
*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 18, Pt. 2, pl. 18 (1888).
*Featon, Art Album, i. t. 35 (1889).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 675 (1911).—*Fl.*
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 50 (1914).

angustifolia Sm.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 83, fig. 2 (1739); fide Sm.
Deutsch, Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 122 (1908).

anomala Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 5 (1803).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 326 (1821).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 344 (1831).

arfakensis Gibbs

Gibbs, Contrib. Fl. Arfak Mts. 155 (1917).

armillaris Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 421, fig. 5 (1797).—*Fr.*

armillaris Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 335 (1797).

buxifolia A. Cunn.

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 4515 (1850).
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 570 (1850-51).
Paxt. Fl. Gard. i. 128 (1850-51).
Cottage Gard. v. 95 (1851).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 24 (1851).

calycina Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 336 (1797).

ciliata Sm.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 59 (1825).

citrina Curt.

*Bot. Mag. viii. t. 260 (1794).

collina A. Gray

*Bot. Mag. cxlvi. t. 8846 (1920).

polymorpha Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 16 (1917).

Fauriei Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 27 (1917).

glaberrima Léveillé

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 29-31 (1917).

glabrifolia Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 28 (1917).

haleakalensis Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 21 (1917).

imbricata Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 17 (1917).

incana Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 1, 2, 4-8, 18-20 (1917).

METROSIDEROS**collina polymorpha macrophylla** Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 22 (1917).

Newellii Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 23 (1917).

prostrata Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 25, 26 (1917).

pumila Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 24 (1917).

vitiensis A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 68 (1857).

corifolia Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 46 (1803).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 961 (1838).

costata Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 421, fig. 3 (1797).—*Fr.*
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 269 (1857-65).—*Fr.*

diffusa Sm.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 569 (1843).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dicot. 193 (1861).—*Veg.*

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 48 (1914).

*Bot. Mag. cxli. t. 8628 (1915).

excelsa Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 421, fig. 7 (1797).—*Fr.*

floribunda Sm.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 75 (1803).
Norton, Brazil. Fl. t. 30 (1893).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1009 (1900), Stand. Cycl. Hort. 2044 (1916).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 532 (1901).
Journ. Hort. Ser. III. lxx. 389 (1915).—*Hab.*

florida Sm.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4471 (1849).
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 577 (1850-51).
Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 15 (1853).
*Belg. Hort. v. t. 6 (1855).
*Rev. Hort. Belge, xii. 61 (1886).
*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 16, Pt. 2, pl. 16 (1888).

*Featon, Art Album, i. t. 35 (1889).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 127 (1889).

fulgens Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*

glauca Bonpl.

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 34 (1813).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 226 (1816-29).

*Ann. Blumisterei, iii [t. 9] (1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 12 (1832).

Francii Schlechter

Lecomte, Not. Syst. i. 109 (1909).—*Veg.*

gummifera Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 421, fig. 2 (1797).—*Fr.*

hirsuta Andr.

*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 281 (1803).

hispida Sm.

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 42 [1804-05].

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 106 (1818).

*Bot. Mag. xlv. t. 1960 (1818).

hypericifolia A. Cunn.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 16 (1853).
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 279 (1907).

hyssopifolia Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 336 (1797).

lanceolata Sm.

*Naturalist's Pocket Mag. i. xvi. t. 3 (1798).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 117 (1803).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 406 (1804).

G. Savi, Fl. Ital. i. t. 32 (1818).

linearis Sm.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 405 (1804).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 257 (1820).
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xv. t. 28, fig. 5 (1831).—*Fr.*

METROSIDEROS

Iophantha Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 69 [1800].

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 56 (1806).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 61 (1825).

lucida A. Rich.

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 6, Pt. 1, pl. 6 (1888).

*Featons, Art Album, i. t. 35 (1889).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 58 (1889).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 506 (1898).—*Veg.*

Kew Bull. 1908, p. 248.—*Hab.*
Chilton, Subantarct. Isl. New Zeal. i. 193, 217 (1909).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. iv. 450 (1914).

Engl. Jahrb. liii. Beibl. 116, p. 317 (1915).

lutea A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 69 (1857).

macrophylla Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 421, fig. 1 (1797).

macropus Hook. & Arn.

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 70 (1857).

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 13 (1917).

marginata Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 332 (1797).

myrtifolia Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*

nodosa Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*

Cavanilles, Ic. iv. t. 334 (1797).

obovata Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 12 (1841).

operculata Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 60 (1825).

Lecomte, Not. Syst. i. 109 (1909).—*Veg.*

—*longifolia* Brongn. & Gris

Lecomte, Not. Syst. i. 109 (1909).—*Veg.*

pallida Bonpl.

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 41 (1813).

Parkinsonii J. Buchan.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xv. t. 28 (1883).

*Featons, Art Album, i. t. 36 (1889).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 49 (1914).

pinifolia H. Wendl.

*H. Wendland, Coll. Pl. i. t. 16 (1805).

polymorpha Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 108, 109 (1826).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 88 (1861).

—*Veg.*

*Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 2 (1885).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 119 (1889).

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 9, 12, 127–132 (1913).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 50, 61, fig. 11–13 (1915).

quinquenervia Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 333 (1797).

robusta A. Cunn.

Journ. Hort. Soc. London, iii. 311 (1848).

Ann. Hort. iv. 541 (1849).

Fl. des Serres, Ser. I. v. 489 b (1849).

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 17 (1853).

Belg. Hort. viii. 197, fig. 55 (1858).

Cottage Gard. xix. 100 (1858).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 128 (1889).

*Featons, Art Album, i. t. 36 (1889).

*Harris, New Zeal. Flowers, [t. 2, 1894].

*Rev. Hort. Belge, xxiv. 269 (1898).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 278, 283 (1907).

Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr. (New Zeal. Dep. Lands), 11 (1909).—*Hab.*

Cockayne, New Zeal. Pl. 45 (1910).—*Hab.*

rugosa A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 69 (1857).

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 134 (1913).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 61, fig. 2 (1915).

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 12 (1917).

salicifolia Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*

METROSIDEROS

salicifolia

Lamarck, Ill. iii. t. 421, fig. 4 (1797).—*Fr.*

saligna Sm.

Ventenat, Jard. Cels, t. 70 [1800].

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 4 (1813).

*Bot. Mag. xliii. t. 1821 (1816).

scandens Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*

*Featons, Art Album, i. t. 36 (1889).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 287 (1907).

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 52 (1919).

semperflorens Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 523 (1821).

*Ann. Blumisterei, viii. [t. 3] (1832).

speciosa Sims

*Bot. Mag. xlii. t. 1761 (1815).

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 285 (1818).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iv. t. 17 (1819–20).

*C. McIntosh, Flora & Pomona, t. 33 (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Greenh. Pl. t. 30 (1848) in ic.; *Callistemon speciosus* in textu, p. 149.

spectabilis Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*

tomentosa A. Rich.

A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 37 (1833).

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4488 (1850).

Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 32 (1850).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 146 (1851).

Journ. Hort. xxviii. 721 (1862).

Baillon, Hist. Pl. vi. 316 (1877).—*Fl.*

*Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 29, Pt. 3, pl. 29 (1888).

*Featons, Art Album, i. t. 37 (1889).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 118 (1889).

*Bois, Dict. Hort. 833 (1893–99).

Raunkjær in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1905, p. 367.—*Veg.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 285 (1907).

Cockayne, New Zeal. Pl. 79 (1910); Ed. 2, p. 32 (1919).—*Hab.*

tremuloides Knuth

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 133 (1913).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 61, fig. 14 (1915).

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry, Bot. Bull. No. 4, t. 15 (1917).

umbellata Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 337 (1797).

vera Lindl.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 7 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Lindley, Collect. t. 18 (1821).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 9 (1824).

verticillata C. T. White & Francis

Dep. Agric. Queensland Bot. Bull. No. 22, p. 25 (1920).

villosa Sm.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxix. t. 12 (1909).—*Hab.*

viminalis Soland. ex Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 34 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 421, fig. 6 (1797).—*Fr.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 564 (1898).

viridiflora Sims

*Bot. Mag. lii. t. 2602 (1825).

Géel, Sert. Bot. Cl. 12 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 138 (1834).

*Journ. Gard. 1839, p. 379 in textu; *M. viridis* in ic.

viridis Pépin

*Journ. Gard. 1839, p. 379 in ic.; *M. viridiflora* in textu.

waialealae Rock

Rock in Hawaii Board Agric. & For., Div. Forestry Bot. Bull. No. 4, t. 14 (1917).

METROXYLON Rottb.—Vide *Sagus**bougainvillense* Becc.

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 502, fig. 5 c, g–j (1914).—*Fr.*

METROXYLON

carolinense Becc.

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien lxxxix. 502, fig. 5 a, d (1914).—*Fr.*

filare Mart.

Gard. Chron. iii. 497 (1875).—*Hab.*

Kerchove, Palm. 56, 57 (1878).

laeve Mart.

Pflanzenfam. ii. iii. 44 (1889).—*Fl.*

oxybracteatum Warb.

Krieger, Neu-Guinea, t. 12 (1899).—*Hab.*

Rumphii Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 159 (1823–50).

Berg, Charakt. t. 7 a, 8, fig. 105 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 248 [1862–74].

Seemann, Palmen, 184 (1863).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1872, p. 293.

*Kerner, Pflanzenleben, ii. 651 (1891).—*Hab.*

Tschirch, Ind. Heil.- & Nutzpfl. t. 99, 100 (1892).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 10 (1903).—*Hab.*

Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. i. t. 27 (1911).—*Hab.*

Philippine Agric. Rev. v. 586, t. 3 (1912).—*Hab.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxv. 60, 62, t. 99 (1917).

sagu Rottb.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 17, 18 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Koenig & Sims, Ann. Bot. i. t. 4 (1804).

*Martius, Palm. iii. t. 102 (1823–50).—*Hab.*

*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 278 (1878).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1411 (1884).—*Fr.*

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiv. i. 176 (1895).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 241 (1897).—*Hab.*

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 73 (1909).—*Hab.*

Fortgens in Bull. Kol. Mus. Haarlem, No. 44, phot. 1–5 (1909).—*Hab.*

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 504, fig. 6 (1914).—*Fr.*

Philippine Agric. Rev. ix. 162, t. 2 (1916); 144, t. 5 (1920).—*Hab.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxv. 60, t. 98 (1917).—*Hab.*

W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 37 (1919); No. 2, p. 221, t. 37 (1920).—*Hab.*

salomonense Becc.

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 502, fig. 5 b, e, f (1914).—*Fr.*

METENIUSA Karst.

edulis Karst.

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 142* (1856–65).

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 39 (1858–61).

METTERNICHIA Mikán

principis Mikán

*Mikan, Del. Fl. & Faun. Bras. [t. 13] (1820).

Ann. Hort. iv. 193 (1849).

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 14 (1850).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 72 (1851).

*Bot. Mag. lxxix. t. 4747 (1853).

Cottage Gard. xi. 273 (1854).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 31 (1891).—*Fl.*

MEUM Auct.: *Apium* (1), *Foeniculum* (2), *Ligusticum* (3), *Meum* Adans. (4), *Silauis* (5)MEUM Adans. (4)—Vide *Athamanta* (7), *Ligusticum* (7)*alatum* Baill. (3)

Baillon, Hist. Pl. vii. 107 (1880).—*Fr.*

athamanticum Jacq. (4)

Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxii. t. 2249 (1811).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 182 (1828).

*Zenger, Fl. Thüringen, v. t. 565 (1836–55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 314 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 461 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 446 (1841).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 38 [1846].

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 36, fig. 277 (1849).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 546 (1858–60).

Berg, Charakt. t. 55, fig. 424 (1861).

MEUM

athamanticum

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1932 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 425 (1865).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 605 (1865).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 73 (1869).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 89 [1873].
*Fl. Dan. Suppl. t. 132 (1874).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 680 (1876).
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 54 (1880).
Baillon, Hist. Pl. vii. 106 (1880).—*Fr.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 328 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 7, fig. 249 (1882).—*Veg.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 361 [1884–88].—*Hab.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2785 (1886).
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 453 (1887).—*Veg.*
*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 365 (1888).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 30 (1890).—*Fr.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fr.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 254 (1895).
*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 48 (1897).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 288 (1897).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 272 (1901).
Coste, Fl. France, ii. 186 (1903).
*Losch, Kräuterb. t. 52 (1903).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 21 (1904).
Merino, Fl. Galicia, i. 592 (1905).
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 56 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 56 (1906).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 533 (1906).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 13 (1907); vii. t. 15 (1909).—*Hab.*
Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 151 (1910).—*Hab.*
Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 119 (1912).—*Hab.*
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 165, t. 7 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 52 (1917).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 432 (1919).
Foeniculum Spreng. (2)
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 462 (1840).
inundatum Spreng. (1)
*Kops, Fl. Batava, vii. t. 527 (1836).
Meum Karst. (4)
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 837 (1880–83).—*Fr.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 402 (1895).—*Fr.*
Mutellina Gaertn. (3)
Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. 1. t. 11 (1824).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1933 (1864).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 99 (1867–86).—*Fl.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x. (Ombellifères), t. 74 (1869).
Gartenfl. xxvi. 174 (1877).—*Hab.*
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 22 (1880).
H. Müller, Alpenblumen, 118 (1881).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2786 (1886).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 97 (1891).
Acloque, Fl. France, 308 (1894).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 487 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 272 (1901).
*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 18 (1903).
Coste, Fl. France, ii. 186 (1903).
L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 26 (1904).
Senn, Alpen-Flora, ii. 56 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 56 (1906); ii. t. 57 (1908).
Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 131 (1909).
*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 30 (1911).

MEUM

nevadense Boiss. (4)

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 33 (1881–85).
sibiricum Spreng. (5)
Sprengel in Natuurk. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, vii. t. 5, fig. 2 (1814).—*Fr.*

MEYENIA Nees

erecta Benth.

- *Florist, 1855, t. 103.
*Journ. Hort. Prat. Belg. xiv. 193 (1856).
*Ill. Hort. iii. t. 99 (1856).
*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1093 (1856).
*Belg. Hort. vii. t. 18 (1857).
*Bot. Mag. lxxxiii. t. 5013 (1857).
*Rev. Hort. 1863, p. 251.
Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. 145 (1878).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. ii. 25 (1881); xxviii. 35 (1894); xxxviii. 71 (1899); liv. 39 (1907).
Garden, lvii. 402 (1900).
Hawtayneana Nees
*Maund, Botanist, iv. t. 188 (1840).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1487 (1840).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 164 bis (1850).—*Fl.*
*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 169 (1851).
Vogeliana Benth.
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5389 (1863).

MEYERIA DC.: *Calea***myrtifolia** DC.

- Delessert, Ic. Pl. iv. t. 46 (1839).

MEZIA Schwacke

Araujei Schwacke

- Engl. Jahrb. xiv. Beibl. No. 30, t. 1 A, fig. 5–13 (1891).—*Fl.*

MEZIELLA Schindl.

trifida Schindl.

- Pflanzenreich, Halorrhag. 61 (1905).
Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. iii. 251 (1907).

MEZIEREA Gaudich.: *Begonia***salaziensis** Gaudich.

- Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 32 (1844–66).

MEZNEURUM Desf.

brachycarpum Benth.

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 15 (1900).

cucullatum Wight & Arn.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 22 (1849).—*Fr.*
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 19, fig. 9, 10 (1854).—*Veg.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 226, t. 93 (1861).—*Veg.*
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 443 (1909).—*Fr.*

enneaphyllum Wight & Arn.

- Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 2 (1855).
Brandis, Indian Trees, 248 (1906).—*Fr.*

glabrum Desf.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 10 (1818).
Lamarck, Ill. vi. t. 951 (1823).

Grevei Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 24 b, c (1888).

kauaiense Hillebr.

- Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 69–71 (1913).
Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 45, 46 (1920).

laoticum Gagnep.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 196 (1913).

pubescens Desf.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 11 (1818).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 19 (1849).—*Fr.*

Scortechinii F. Muell.

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 15 (1900).

sinense Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xx. t. 1960 (1891).

sumatranum Wight & Arn.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 19 (1849).—*Fr.*

MEZZETTIA Becc.

Curtisii King

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 217 (1893).

Herveyana Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1560 (1887).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 217 (1893).

leptopoda Oliv.

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 216 (1893).

MEZZETTIA

parviflora Becc.

- Nuov. Giorn. Bot. Ital. iii. t. 6 (1871).—*Fl.*
—**floribunda** Boerl.
Ic. Bogor. i. t. 32 (1899).
—**Havilandii** Boerl.
Ic. Bogor. i. t. 33 (1899).
—**subtetramera** Boerl.
Ic. Bogor. i. t. 32 (1899).
umbellata Becc.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. iii. t. 6 (1871).—*Fl.*

MIBORA Adans.—Vide *Chamagrostis*, *Knappia*, *Sturmia* Hoppe**minima** Desv.

- Dumortier, Gramin. Belg. t. 13 (1823).
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 36 (1845).—*Fl.*
Andersson, Gram. Scand. t. 12, fig. 140 (1852).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 257 [1885–94].
Potonie, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 125 (1889).
Husnot, Gram. t. 3 (1896–99).
Coste, Fl. France, iii. 532 (1906).
Merino, Fl. Galicia, iii. 258 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 89 (1910).
verna P. Beauv.
P. Beauvois, Agrost. t. 8, fig. 4 (1812).—*Fl.*
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 26 (1834).
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 16 (1836).—*Fl.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 4 (1867–86).—*Fl.*
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 15 (1874).
Pflanzenfam. ii. 11. 49 (1887).
Acloque, Fl. France, 673 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 689 (1894–96).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 26 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 22 (1895).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 14 (1900).
*Gordon, Man. Brit. Grasses, 45, 113, t. 8 [1907].
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1179 (1919).

MICHAUXIA L'Hér.

campanuloides L'Hér.

- L'Héritier, Monogr. Michauxia, [2 tt.] [–1788].
*Bot. Mag. vii. t. 219 (1793).
Lamarck, Ill. ii. t. 295 (1797).
*Allg. Deutsch. Gart. Mag. ii. t. 16, fig. 1 (1805).
De Candolle, Monogr. Campan. t. 4 (1830).—*Fr.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornament. Perenn. ii. t. 60 (1844).
*Strong, American Fl. ii. 75 (1848).
Belg. Hort. xxiii. 372 (1873).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 169 (1883).—*Hab.*
Pflanzenfam. iv. v. 52 (1889).
Garden, xl. 119 (1891); lxxx. 190 (1916).
Semaine Hort. 1898, p. 269.—*Fl.*
Rev. Hort. 1903, p. 30, 31.
Gard. Chron. Ser. III. xl. 111 (1906).—*Hab.*

laevigata Vent.

- Ventenat, Jard. Cels, t. 81 [1800].
Gaertner f., Fruct. iii. t. 211 (1807).—*Fr.*

*Bot. Reg. xvii. t. 1451 (1831).

*Bot. Mag. lix. t. 3128 (1832).

Tchihatcheffii Fisch. & Mey.

- Gard. Chron. Ser. III. xxi. 182 (1897); lvi. 59 (1914).

*Bot. Mag. cxxvi. t. 7742 (1900).

- Garden, lxxi. 625 (1907); lxxvii. 486 (1913); lxxx. 170 (1916).—*Hab.*

Farrer, English Rock-Gard. i. 496 (1919).—*Hab.*MICHELARIA Dumort.: *Bromus***bromoides** Dumort.

- Dumortier, Gramin. Belg. t. 16 (1823).

MICHELIA Linn.

aurantiaca Wall.

- *Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 147 (1831).

baviensis Finet & Gagnep.

- Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv, t. 5 B, fig. 6–12 (1906).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 3 (1907).

Bodinieri Finet & Gagnep.

- Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 50 (1918).

MICHELIA

- Cathcartii** Hook. f. & Thoms.
 *Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 7 (1855).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 60 (1891).
- Cavaleriei** Finet & Gagnep.
 Bull. Soc. Bot. France, liii. 575 (1906).—*Fl.*
- Champaca** Linn.
 Rheede, Hort. Mal. i. t. 19 (1678); fide Hook. f. & Thoms. Fl. Ind. i. 79.
 Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 67 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 *Hill, Decade Curious Trees & Pl. t. 10 (1773).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 2, t. 6 (1776).
 Lamarck, Ill. iii. t. 493 (1797).
 *Blume, Fl. Jav., Magnoliac. t. 1 (1828).
 *J. W. Bennett, Ceylon, 145 (1843).
 !Bull. Acad. Sc. Bruxelles, Ser. II. xvi. 632 (1863).—*Veg.*
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 37; ix. t. 35 (1870).—*Fr.*
 Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. India, t. 1 (1874).
 *Blanco, Fl. Filip. t. 191 (1878–80).
 *Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 17 (1884).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 64 (1891).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 306 (1909).
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 12 (1909).
 Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. vi. 353, t. 1 (1911).
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 799 (1918).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 26 (1918).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 110 (1919).
 Bose, Man. Ind. Bot. 76, 178 (1920).—*Fl.*
 A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 185 (1920).
- compressa** Sarg.
 Garden & Forest, vi. 77 (1893).
 Sargent, For. Fl. Japan, t. 5 (1894).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 40 (1900).
 Nihon-zuyōdō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 85 (1916).
 Kanehira, Formosan Trees, 23 (1917).
- doltsopa** Buch.-Ham. ex DC.
 *Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 3 (1826).
- excelsa** Bl.
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 63 (1891).
- floribunda** Finet & Gagnep.
 Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 7 B, fig. 10–17 (1906).
- fuscata** Bl.
 Pflanzenfam. iii. 11. 17 (1888).—*Fl.*
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 91 (1902).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 314 (1911).—*Hab.*
 Kanehira, Formosan Trees, 24 (1917).
- kisopa** Buch.-Ham. ex DC.
 *Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 4 (1826).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 58 (1891).
- lanuginosa** Wall.
 *Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 5 (1826).
 Bot. Mag. ci. t. 6179 (1875).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 62 (1891).
- longifolia** Bl.
 *Blume, Fl. Jav., Magnoliac. t. 2 (1828).
 — **racemosa** Bl.
 *Blume, Fl. Jav., Magnoliac. t. 3 (1828).
- Mannii** King
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 70 (1891).
- montana** Bl.
 *Blume, Fl. Jav., Magnoliac. t. 5 (1828).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 68 (1891).
 Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 41 (1912).
- nilagirica** Zenk.
 *Zenker, Pl. Ind. ii. t. 20 (1837).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 938 (1843–45).
 *Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 6 [1846].
 Beddome, Fl. Sylv. t. 62 (1870).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 65 (1891).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 8 (1915).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 27 (1918).
- oblonga** Wall.
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 67 (1891).

MICHELIA

- parviflora** Rumph.
 Delessert, Ic. Pl. i. t. 85 (1820).
- pubinervia** Bl.
 *Blume, Fl. Jav., Magnoliac. t. 4 (1828).
- pulneyensis** Wight
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 5 (1840).
- punduana** Hook. f. & Thoms.
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 66 (1891).
- Rheedei** Wight
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 5 (1840).—*Fr.*
- tsiampacca** Linn.
 Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 68 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Gaertner, Fruct. ii. t. 137 (1791).—*Fr.*
- Wilsonii** Finet & Gagnep.
 Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 7 A, fig. 1–9 (1906).
- yunnanensis** Franch.
 Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 6 A, fig. 1–5 (1906).
 — **angustifolia** Finet & Gagnep.
 Bull. Soc. Bot. France, 1905, lii. Mém. iv. t. 6 B (1906).
- MICHIEA** F. Muell.: *Coleanthera*
symphyantha F. Muell.
 F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. iv. 96 (1864).
- MICHOLITZIA** N. E. Br.
obcordata N. E. Br.
 Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2980 (1913).
- MICHOXIA** Vell.
calyptrata Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 103 (1827).
- MICONIA** Ruiz & Pav.—Vide *Chiloporus*, *Cremanium*, *Cyanophyllum*, *Cyathanthera*, *Decaraphe*, *Diplochita*, *Diplochiton*, *Fothergilla* Aubl., *Hartigia*, *Jucunda*, *Lieutautia*, *Octomeris* (2), *Tamonea* Aubl. Hist. Pl. i.
- aeruginosa** Naud.
 A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 80 (1917).
- argyrophylla** DC.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 284 (1829).
- arirambae** Huber
 Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 193 (1914).—*Fl.*
- aureoides** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 52 (1887).
- axilliflora** Naud.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 47 (1887).
- Bergii** Wawra
 *Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 4 (1866).
- brasiliensis** Triana
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 70 (1887).
- campestris** Triana
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 56 (1887).
- Candolleana** Triana
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 77 (1887).
- caudata** DC.
 De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 3 (1828).—*Fl.*
- cinerea** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 60 (1887).
- compressa** Naud.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 52 (1887).
- conferta** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 85 (1888).
- corallina** Spring
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 73 (1887).
- crassinervia** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 79 (1887).
- Doriana** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 76 (1887).
- Eichleri** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 72 (1887).
- elegans** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 63 (1887).
- emarginata** Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 394 (1802).
- ericalyx** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 69 (1887).
- eriphora** Miq.
 Miquel, Comment. Phytogr. t. 10 (1840).

MICONIA

- eugenoides** Triana
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 65 (1887).
- Fockeana** Miq.
 Miquel, Comment. Phytogr. t. 11 (1840).
 Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 14 (1850).—*Fr.*
- Francavillana** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 48 (1886).
- Glazioviana** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 61 (1887).
- heliotropioides** Triana
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 61 (1887).
- hiemalis** St.-Hil. & Naud.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 86 (1888).
- hirtella** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 87 (1888).
 — **ovata** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 87 (1888).
- hispidia** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 81 (1887).
- holosericea** DC.
 De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3, fig. 26 (1828).—*Fr.*
- impetiolaris** D. Don
 De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3, fig. 27 (1828).—*Fr.*
- Langsdorffii** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 47 (1887).
- ligustroides cordifolia** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 77 (1887).
- longipedunculata** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 54 (1887).
- lurida** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 71 (1887).
- macrophylla serrulata** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 49 (1887).
- magnifica** Triana
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1012 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 2046 (1916).
- marginata** Triana
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 53 (1887).
- Maximowicziana** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 70 (1887).
- multinervia** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 51 (1887).
- oblongifolia** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 75 (1887).
- paradoxa** Triana
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 84 (1888).
- penduliflora** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 85 (1888).
- pennipilis** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 59 (1887).
- pepericarpa** DC.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 71 (1887).
- Petroniana** Sald. & Cogn.
 Saldanha da Gama & Cogn. Bouq. Mélast. Brés. t. 3 (1887).
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 130 (1888).
- pileata longisetosa** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 83 (1888).
- pirifolia** Naud.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 62 (1887).
- polyandra** Gardn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 62 (1887).
- pseudo-haplostachya** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 53 (1887).
- pseudo-nervosa** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 67 (1887).
- puberula** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 78 (1887).
 Hansgig, Phyllobiol. 112 (1903).
- pulverulenta** Ruiz & Pav.
 *Bot. Mag. lxxxix. t. 5411 (1863).
 — **trifasciata** Linden & André
 *Ill. Hort. xx. t. 148 (1873).—*Veg.*
- pyramidalis** DC.
 De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 4 (1828).—*Fl.*
- pyrifolia** = *pirifolia*
- Regelii** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 83 (1888).
- Regnellii** Cogn.
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 81 (1887).

MICONIA

rigidiuscula Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 82 (1888).

rimalis Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 82 (1888).

robusta Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 55 (1887).

Saldanhae Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 74 (1887).

sarmentosa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 65 (1887).

scandens Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 395 (1802).

Schwackei Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 68 (1887).

scrobiculata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 66 (1887).

secundiflora Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 58 (1887).

splendens Wright ex Triana

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 140 (1757);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 68.

stelligera Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 56 (1887).

subcordata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 50 (1887).

subvernica Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 76 (1887).

tentaculifera Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 78 (1887).

Hansgirg, Phyllobiol. 112 (1903).

Teysmanniana Regel

Gartenfl. xvi. t. 537 (1867).

Theresiae Cogn.

Beih. Bot. Centralbl. xiii. t. 2, fig. 1-3 (1903).

tomentosa D. Don

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 4, fig. 6 (1828).—*Veg.*

Trianae Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 80 (1887).

umbrosa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 64 (1887).

urophylla DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 80 (1887).

velutina Triana

*Ill. Hort. xli. t. 21 (1894).—*Veg.*

Warmingiana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 57 (1887).

MICONIASTRUM Naud.: *Tetrazygia***Lambertianum** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xvi. t. 25 (1851).—*Fl.*

MICRADENIA Miers—Vide *Echites* (24)**crassinoda** Miers

Miers, Apocynac. S. Amer. t. 23 (1878).

MICRAIRA F. Muell.**subulifolia** F. Muell.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1361 (1881).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 625 (1909-13).

MICRAMPELIS Rafin.: *Echinocystis***fabacea** Greene

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 519 (1915).

lobata Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 251 (1898); Ed. 2, iii. 292 (1913).

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 50, t. 6 (1902).—*Hab.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 313, t. 2, fig. 7 (1903).—*Veg.*

*Addisonia, ii. t. 64 (1917).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. 275, t. 217 (1918).

MICRANDRA Benth.**elata** Müll.-Arg.

Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 42 (1873).

Pflanzenreich, Euphorb.-Jat. 19 (1910).

siphonioides Müll.-Arg.

Tropenpf. ix. Beih. 6, p. 16 (1905).

MICRANTHEA = *Micranthemum***MICRANTHELLA** Naud.: *Tibouchina***Candollei** Naud.

*Bot. Mag. xc. t. 5455 (1864).

MICRANTHEMUM Michx.—Vide *Hemianthus*,*Pinarda* Vell.**indicum** Hook. f. & Thoms.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ix. t. 7 (1857).

micranthemoides Wettst.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 164 (1898); Ed. 2, iii. 197 (1913).

orbiculatum Michx.

Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 2 (1803).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 214 (1807).—*Fr.*

MICRANTHERA Choisy: *Tovomita***clusioides** Choisy

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, i. t. 11, 12 (1823).

MICRANTHES Bertol.: *Hoshundia***menthoides** Bertol.

Bertoloni, Misc. Bot. xix. t. 4 (1858).

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, ix. ii. t. 9 (1859).

MICRANTHES Haw.: *Saxifraga***caroliniana** Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 219 (1913).

Geum Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 220 (1913).

Lyallii Small

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 140, t. 37 (1907).

micranthifolia Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 219 (1913).

Nelsoniana Small

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 140, t. 37 (1907).

nivalis Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 218 (1913).

oregana Small

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 203 (1915).

pennsylvanica Haw.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 219 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 86 (1918).—*Hab.*

rhomboidea Small

S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 138, t. 38 (1907).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 203 (1915).

texana Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 218 (1913).

virginensis Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 218 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 87 (1918).—*Hab.*

MICRANTHEMUM Desf.—Vide *Caletia***demissum** F. Muell.

Trans. Proc. & Rep. Roy. Soc. S. Australia, xxxiii. t. 14 (1909).

ericoides Desf.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. 255 (1818); v. 488 (1819).—*Fl.*

Lamarck, Ill. vi. t. 994 (1823).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 15 (1858).—*Fl.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 501 (1907).—*Veg.*

Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 24 (1913).

genuinum Gruning

Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 24 (1913).—*Hab.*

juniperinum Gruning

Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 24 (1913).—*Hab.*

hexandrum Hook. f.

Pflanzenfam. iii. v. 114 (1891).—*Fl.*

Maiden, Ill. N. S. Wales Pl. t. 8 (1907).

Guilfoyle, Austral. Pl. 304 [1911].—*Hab.*

Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 7 (1913).—*Fl.*

MICRANTHUS Eckl.—Vide *Ixia* (9)**fistulosus** Eckl.

Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 877 (1847-52).

MICRANTHUS**fistulosus**

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 41 (1915).

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 144 (1915).

lankesterioides Lindau

Pflanzenfam. iv. iii. B. 299 (1895).—*Fl.*

longiflorus O. Kuntze

Pflanzenfam. iv. iii. B. 299 (1895).

MICRARGERIA Benth.—Vide *Gerardianella***formosana** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 126 (1915).

Wightii Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1417 (1849).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 165 bis (1850).—*Fl.*

MICRARGERIELLA R. E. Fries**aphylla** R. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. ii. 290, t. 19 (1916).

MICRECHITES Miq.**Jacquetii** Pierre

Spire, Caoutch. Indo-Chine, t. 12 (1906).

polyantha Miq.

Pflanzenfam. iv. ii. 167 (1895).—*Fl.*

MICROBAMBUS K. Schum.: *Guaduala***macrostachys** K. Schum.

Engl. Bot. Jahrb. xxiv. t. 4 (1897).

MICROCACHRYS Hook. f.**tetragona** Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 100 (1860).

*Bot. Mag. xcii. t. 5576 (1866).

Rev. Hort. 1866, p. 270.

Journ. Hort. Ser. III. vi. 35 (1883); xx. 419 (1890); xxxiii. 572 (1891).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 363 [1884-88].

Pflanzenfam. ii. i. 104 (1889).

Pflanzenreich, Taxac. 41 (1903).

Bot. Gaz. xvii. t. 1, 2, 23 (1909).

Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnosp. 320, 324 (1910).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 752 (1910).—*Fl.*

Silva Tarouca, Freiland-Nadelhölzer, 130 (1913).

MICROCALA Hoffmgg. & Link**filiformis** Hoffmgg. & Link

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1045 (1854).

Pflanzenfam. iv. ii. 69 (1895).—*Fl.*

Pax, Schlesiens Pflanzenwelt, 234 (1915).

quadrangularis Griseb.

Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 58 (1865).

Pflanzenfam. iv. ii. 69 (1895).—*Fl.*

Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), 142, 147 (1911).

MICROCALAMUS Franch.**barbinodis** Franch.

Journ. de Bot. iii. 283 (1889).—*Fl.*

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 38 (1913).

convallarioides Stapf

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3070 (1916).

MICROCALAMUS Gamble: *Arundinaria***Prainii** Gamble

Journ. Asiat. Soc. Bengal, lix. ii. t. 7 (1890).

MICROCALIA A. Rich.: *Lagenophora***australis** A. Rich.

A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 30 (1833).

MICROCARPAEA R. Br.**cochleariifolia** Sm.

*Wight in Hooker's Bot. Misc. iii. 95, Suppl. tab. 29 (1833).

diandra Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 417 (1854).—*Fl.*

muscosa R. Br.

Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 9 (1888).

spatulata Hook.

*Wight in Hooker's Bot. Misc. ii. 102, Suppl. tab. 4 (1831).

MICROCASIA Becc.**elliptica** Engl.

Beccari, Malesia, i. t. 25 (1883).

Pflanzenreich, Arac.-Homal.-Schism. 129 (1912).

MICROCASIA**pygmaea** Becc.

- Bull. Soc. Tosc.ortic. iv. 181 (1879).
Beccari, Malesia, i. t. 22 (1883).
Engler, Ic. Autog. 86 (1884).
Pflanzenfam. ii. iii. 131 (1889).
Pflanzenreich, Arac.-Homal.-Schism. 129 (1912).

MICROCHARIS Benth.**latifolia** Benth.

- Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 33 (1865).

tenella Benth.

- Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 33 (1865).

MICROCHILUS Presl: *Physurus***maior** Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 15 (1830-32).

minor Presl

- Presl, Symbolae Bot. t. 16 (1830-32).

pictus D. Dietr.

- *Ann. Gand, i. t. 18 (1845).

MICROCHLAENA Wight & Arn.: *Eriolaena***quinquelocularis** Wight & Arn.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 882 (1843-45).

MICROCHLOA R. Br.—Vide *Rottboellia* (8)**altera** Nelsonii Stapf

- Wood, Natal Pl. v. ii. t. 432 (1905).

caffra Nees

- Wood, Natal Pl. v. ii. t. 431 (1905).

indica P. Beauv.

- P. Beauvois, Agrost. t. 20, fig. 8 (1812).

setacea R. Br.

- H. B. K. Nov. Gen. i. t. 22 (1815).
Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 21 (1878).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 2 (1886).
Lisboa, Bombay Grasses, 101 (1896).
Archavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, iv), 372 (1896).

MICROCITRUS Swingle**australasica** Swingle

- Swingle in Journ. Washington Acad. Sc. v. 572-74 (1915).

MICROCLISIA Benth.: *Pleogyne***australis** Benth.

- Miers, Contrib. Bot. iii. t. 137 (1864-71).

MICROCNEUM Ung.-Sternb.**fastigiatum** Ung.-Sternb.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 29 (1881-85).
Engler & Drude, Veget. Erde, i. 180 (1896).

MICROCOCCA Benth.**Mercurialis** Benth.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 20, fig. 2? (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 134 (1914).

Volkensii Prain

- Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 134 (1914).

MICROCODON A. DC.**depressum** A. DC.

- Delessert, Ic. Pl. v. t. 16 (1846).

glomeratum A. DC.

- De Candolle, Monogr. Campanulac. t. 19 (1830).

MICROCORYS R. Br.**Dielsii** Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2783 (1905).

MICROCOS N. L. Burin.: *Grewia***paniculata** Linn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 57 (17888).—Fr.

supina Tratt.

- Trattinick, Arch. iii. t. 238 (1817).

tomentosa Sm.

- Hooker's Bot. Misc. i. t. 60 (1830).

MICROCYBE Turcz.**multiflora** Turcz.

- Pflanzenfam. iii. iv. 142 (1896).
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 7 (1919).

MICROCYBE**pauciflora** Turcz.

- Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 7 (1919).

MICROCYCAS A. DC.**calocoma** A. DC.

- Bot. Gaz. xliii. 332, 334; xlv. 119-36 (1907).
Estac. Centr. Agronom. Cuba, Sec. Rep. 1905-09, Pt. II, t. 23-28, 35 (1909).—Hab.
Coulter & Chamberlain, Morph. Gymnosp. 95 (1910).—Hab.
Claussen in Verh. Bot. Ver. Brandenb. liv (27) (1913).—Fl.
Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914, Ed. 2, t. 18 (1916).—Hab.
C. J. Chamberlain, Living Cycads, 10 (1919).

MICRODERIS DC.: *Picris***filii** Hochst.

- Seubert, Fl. Azor. t. 13 (1844).

umbellata Hochst.

- Seubert, Fl. Azor. t. 12 (1844).

MICRODESMIS Hook. f.**puberula** Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. viii. t. 758 (1848).
Hooker, Niger Fl. t. 26 (1849).
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 107 (1911).

MICRODON Choisy—Vide *Dalea* Gaertn.**ovatus** Choisy

- Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).—Fr.
Lindley, Veg. Kingd. 666 (1846).—Fr.

MICROËLUS Wight & Arn.: *Bischofia***Roepertianus** Wight & Arn.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1880 (1852).

MICROGLOSSA DC.**albescens** C. B. Clarke

- *Bot. Mag. cix. t. 6672 (1883).
Rev. Hort. 1907, p. 523.
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 758, 759 (1911).
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 271 (1913).—Hab.

brevipetiolata Muschl.

- Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. iv. t. 40 (1911).

MICROGONIUM Presl: *Trichomanes***Berteroanum** Presl

- Presl in Abh. Böhm. Ges. Wiss. F. 5, iii. t. 6 B (1845).—Veg.

cuspidatum Presl

- Presl in Abh. Böhm. Ges. Wiss. F. 5, iii. t. 6 A (1845).

Motleyi Bosch

- Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 1 (1861).

sublimbatum Bosch

- Bosch in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, ix. t. 2 (1861).

MICROGRAMMA Presl: *Polypodium***persicariifolia** Presl

- Presl, Tent. Pteridogr. t. 9 (1836).
*Hooker, Gen. Fil. t. 73 (1842).

MICROGYNOECIUM Hook. f.**tibeticum** Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xx. t. 1990 (1891).

MICROLAENA R. Br.—Vide *Diplax***avenacea** Hook. f.

- J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 3 (1880).

Gunnii Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 155 (1860).

polynoda Hook. f.

- J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 4 (1880).

stipoides R. Br.

- P. Beauvois, Agrost. t. 12, fig. 6 (1812).—Fl.
F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [25] (1878).
J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 2 (1880).
Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 22 (1891).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 249 (1914).—Fr.

MICROLECANE Sch. Bip.**abyssinica** Benth. & Hook. f.

- Pflanzenfam. iv. v. 240 (1890).—Fr.

MICROLEPIA Presl—Vide *Davallodes***aculeata** Mett.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 138-40 (1865).

affinis Presl

- Ettingshausen, Farnkr. t. 136 (1865).
Ettingshausen, Farnkr. t. 138 (1865) in textu, p. 208; *Humata affinis* in ic.

alata J. Sm.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 143, 144 (1865).

biflora Mett.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 138, 140 (1865).

brasiliensis Presl

- Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

chaerophylla Ettingsh.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 142 (1865) in textu, p. 208; *Humata chaerophylla* in ic.

cystopteroides Presl

- Ettingshausen, Farnkr. t. 143, 144 (1865).

dennstaedtioides Copel.

- Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 2, t. 4 (1906).

elegans Mett.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 134 (1865) in textu, p. 207; *Saccoloma elegans* in ic.

flexuosa Ettingsh.

- Ettingshausen, Farnkr. t. 138, 140 (1865).

fluminensis Fée

- Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 51 (1869).

grandissima Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 208 (1914).

hirsuta Presl

- Ettingshausen, Farnkr. t. 141 (1865).

hirsutissima Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 302 (1915).

hirta Presl

- Beddome, Ferns S. India, t. 256 (1863).

- Garden, xxxi. 428 (1887).—Hab.

- cristata** T. Moore

- I Gard. Chron. ix. 368 (1878).

- Garden, xiv. 362 (1878).—Veg.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. v. 99 (1879).

- Rev. Hort. Belge, vi. 156 (1880).—Hab.

- De Vries, Mutationsth. ii. 520 (1903).

Hookeriana Presl

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 101 (1865-70).

- Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 62 (1883).

inaequalis Presl

- Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

- *Hooker, Gen. Fil. t. 58 (1842).

- Ettingshausen, Farnkr. t. 140, 143 (1865).

minor Brack.

- Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 33 (1855).

Lindenii Mett.

- Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 27, fig. 17, 18 (1856).

lindsayiiformis Fée

- Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 51 (1869).

maiuscula T. Moore

- Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 474 (1883).

marginalis Bedd.

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 102 (1865-70), errore *M. scabra*, vide Correct. Nomencl.

nigricans Presl

- Ettingshausen, Farnkr. t. 142, 144 (1865).

papillosa Brack.

- Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 34 (1855).

pinnata J. Sm.

- Beddome, Ferns S. India, t. 14 (1863).

- Ettingshausen, Farnkr. t. 141 (1865).

platyphylla J. Sm.

- T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 75 [1857-62].

- Beddome, Ferns S. India, t. 13 (1863).

- J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 233 (1866); Ed. 2, p. 233 (1879).

- J. Smith, Hist. Fil. t. 17 (1875).

- Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 65 (1883).

- Flora, cv. 46 (1912).

- Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1144 (1915-18).

- Veg.

MICROLEPIA

Pohlana Ettingsh.

Ettingshausen, Farnkr. t. 141, 142 (1865).

polypodioides Presl

*Hooker, Gen. Fil. t. 58 (1842).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 324 (1851).

Beddome, Ferns S. India, t. 15 (1863).

Ettingshausen, Farnkr. t. 135, 142 (1865).

pteropus Bedd.

Beddome, Ferns Brit. India, t. 313 (1865-70).

rhomboidea Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

Ettingshausen, Farnkr. t. 141 (1865).

Schimperi Mett.

Ettingshausen, Farnkr. t. 142 (1865).

Schlechtendalii Mett.

Ettingshausen, Farnkr. t. 136 (1865).

Spelunca T. Moore

Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. India, t. 353 (1876).

Pflanzenfam. i. iv. 216 (1899).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 22 (1908).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 259 (1913).

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 38 (1915).

strigosa Presl

Beddome, Ferns S. India, t. 255 (1863).

Ettingshausen, Farnkr. t. 136 (1865).

subpinnata Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 210 (1914).

tenuifolia Mett.

Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 27, fig. 14 (1856).

Ettingshausen, Farnkr. t. 136, 137 (1865).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 63, fig. 4 (1915).

Thwaitesii Bedd.

Beddome, Ferns S. India, t. 254 (1863); errore *M. proxima*, vide Bedd. Ferns Br. India, Correct. Nomencl.

trichocarpa Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 210 (1914).

trichosticha J. Sm.

Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 27, fig. 1-4 (1856).

Ettingshausen, Farnkr. t. 135, 139 (1865).

urophylla T. Moore

Beddome, Ferns Brit. India, t. 103 (1865-70).

venusta Mett.

Ettingshausen, Farnkr. t. 137 (1865).

Wilfordii T. Moore

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 22 (1909).

MICROLEPIS Mig.

cinerea oblongifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 18 (1883).

Mosenii Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 55 (1885).

oleifolia Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 25 (1871).—*Fl.*

MICROLICIA D. Don

amplexicaulis Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 17 (1883).

arenariifolia Riedeliana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 13 (1883).

australis Baill.

Baillon, Hist. Pl. vii. 9 (1880).—*Fl.*

avicularis Mart.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 10 e (1871).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 22 (1883).

baccharoides Schrank & Mart.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 27 (1883).

Blanchetiana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 16 (1883).

bryanthoides Oliver

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 39 (1887).

cinerea ovata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 18 (1883).

Clausseniana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 11 (1883).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 945 (1910).

—*Fl.*

confertiflora Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 25 (1883).

laxifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 25 (1883).

MICROLICIA

cordata Cham.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 24 (1883).

crenulata Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 251 (1829).

elegans Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 17 (1845).—*Fl.*

ericoides D. Don

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 14 (1883).

euphorbioides ionantha Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 252 (1829).

leucantha Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 252 (1829).

fasciculata Mart.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 26 (1883).

formosa Cham.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 15 (1883).

graveolens DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 253 (1829).

linifolia Cham.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 10 b (1871).—*Fl.*

loricata Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 9 (1883).

macrophylla Naud.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 10 d (1871).—*Fl.*

Martiana O. Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 14 (1883).

Maximowicziana densifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 21 (1883).

grandifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 21 (1883).

parvifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 21 (1883).

Melastoma Lhotzsky & Manso

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 10 c (1871).—*Fl.*

microphylla Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 11 (1883).

minutiflora Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 12 (1883).

Pflanzenfam. iii. vii. 141 (1893).—*Fr.*

myrtifolia Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 23 (1883).

parvifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 23 (1883).

obtusa Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 27 (1883).

pallida Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 10 (1883).

pilosissima Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 26 (1883).

polystemma Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 22 (1883).

pseudo-scoparia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 13 (1883).

pulchella Cham.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 15 (1883).

pusilla Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 10 (1883).

Regeliana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 20 (1883).

resinosa Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iii. t. 7, fig. 16 (1845).—*Fl.*

Riedeliana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 16 (1883).

scoparia DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 16 (1828).—*Fl.*

selaginea Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 9 (1883).

sincorensis Mart.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 1, fig. 10 a (1871).—*Fl.*

stricta Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 20 (1883).

subsetosa DC.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 253 (1829).

MICROLICIA

tetrasticha Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 17 (1883).

uncata Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 12 (1883).

variabilis radicans Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 254 (1829).

vestita densifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 19 (1883).

Gardneri Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 19 (1883).

viminalis Triana

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 9 (1883).

Pflanzenfam. iii. vii. 160 (1893).

Warmingiana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 10 (1883).

MICROLOMA R. Br.

lineare R. Br.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 92 (1859).

sagittatum R. Br.

Pflanzenfam. iv. ii. 223 (1895).

tenuifolium K. Schum.

Burman, Bar. Afr. Pl. t. 15, 16, fig. 1 (1738); fide Fl. Cap.

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8248 (1909).

MICROLONCHOIDES Candargy: *Centaurea***pinnatum** Candargy

Rev. Gén. Bot. xi. t. 14 (1899).

MICROLONCHUS Cass.: *Centaurea***Delestrei** Spach

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 55 (1850).

Isernianus J. Gay & Webb

*Graells in Mem. Acad. Cienc. Madrid, iv. ii. t. 3 [1857].

*Graells, Ram. Pl. Españ. t. 3 (1859).

salmanticus DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 750 (1852).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 363 (1874).

Acloque, Fl. France, 401 (1894).—*Fl.*

Coste, Fl. France, ii. 397 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Cataluna, iii. 387 (1917).

spinulosus Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 19, t. 464 (1904).

MICROMELES Decne.—*Vide Pirus* (6)**alnifolia** Koehne

Gartenfl. xli. 282, 284 (1892).

Dippel, Handb. Laubholz. iii. 381 (1893).

Gartenfl. li. 3 (1902).—*Hab.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 167 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 702, 703 (1906).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 271 (1913).

—*Hab.*

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 4 (1916).

macrophylla Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 6, t. 5 (1916).

tiliifolia C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 702, 703 (1906).

caloneura Stapf

*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8335 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 998 (1912).

cuspidata C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 702 (1906).

—*Veg.*

Decaisneana C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 700, 702 (1906).

ferruginea C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 702 (1906).

—*Veg.*

Folgnieri C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 702, 703 (1906).

Horticulture (Boston), xiv. 622 (1911).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärten.-Zeit. xxvii. 137 (1912).

—*Hab.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0150 (1912).—*Hab.*

granulosa C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 702 (1906).

—*Veg.*

Griffithii C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 700, 702 (1906).

MICROMELES

- Hemsleyi** C. K. Schneider
Schneider, III. Handb. Laubh. i. 704, 705 (1906).
—*Veg.*
japonica Koehne
Koehne, Dendrol. 222 (1893).—*Fl.*
Schneider, III. Handb. Laubh. i. 702, 703 (1906).
Keissleri C. K. Schneider
Schneider, III. Handb. Laubh. i. 704, 705 (1906).
rhamnoides C. K. Schneider
Schneider, III. Handb. Laubh. i. 700, 702 (1906).
Schwerinii C. K. Schneider
Schneider, III. Handb. Laubh. i. 704, 705 (1906).
Thomsonii C. K. Schneider
Schneider, III. Handb. Laubh. i. 702 (1906).
—*Veg.*

MICROMELUM Bl.

- glabrum** Guillain
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 646 (1911).
—*Fl.*
hirsutum Oliv.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 646 (1911).
—*Fl.*
monophyllum Wight
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 42 (1840) in ic.;
Paramignya monophylla in textu, p. 110.
Lindley, Veg. Kingd. 457 (1846).
pubescens Bl.
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 7 (1871).—*Fl.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 25, fig. B (1883).
Pflanzenfam. iii. iv. 186 (1896).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 36 (1900).
Koorders, Exkursjonsfl. Java, ii. 424 (1912).

MICROMERIA Benth.: *Satureia*

- approximata cymulosa** Lojac.-Poj.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 18 (1907).
Barceloi Willk.
*Willkomm, III. Fl. Hispan. Balear. i. t. 4, fig. B
(1881-85).
Bentharii Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 159 (1836-50).
biflora Benth.
Jacquemon, Voy. Inde, t. 134 (1844).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1446 (1849).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 176 bis (1850).—*Fl.*
*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 199 (1851).
Collett, Fl. Siml. 392 (1902).
Bol. Ort. Bot. Palermo, ix. t. 1 A (1910).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 218
(1915).
boliviana Benth.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,
Bot.), ii. t. 63 (1857-61).
Brownii Benth.
Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 32 (1858).
Buchii Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 161 (1836-50) in ic.; *M. Linkii* in textu,
p. 79.
calaminthoides Lojac.-Poj.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 20 (1907).
capitellata Benth.
Basu, Ind. Med. Pl. t. 761 (1918).
Chamissonis Greene
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 437
(1915).
densiflora Benth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 163 (1836-50).
Douglasii Benth.
Pharm. Journ. Ser. III. xv. 564 (1884).—*Veg.*
Parsons, Wild Fl. California, 63 (1897).—*Hab.*
echioides Lacaita
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 20 (1907).
filiformis Benth.
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 47
(1875).
*Willkomm, III. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 129, fig. B
(1889).
Coste, Fl. France, iii. 92 (1906).
graeca Benth.
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 68, fig. 538, a-o
(1849).

MICROMERIA

- graeca**
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1280 (1857).
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 444, t. 35 (1864).
—*Veg.*
Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 45
(1875).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xviii. t. 1802 (1884).
Coste, Fl. France, iii. 92 (1906).
helianthemifolia Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 162 (1836-50).
herpyllomorpha Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 155 A (1836-50).
hispida Boiss. & Heldr.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 17, t. 420 (1902).
hyssopifolia glabrescens Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 154 (1836-50).
—**hirta** Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 154 (1836-50).
inodora Benth.
Gubb, Fl. Algeria, t. 70 (1909).
japonica Miq.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 29 (1874).
Juliana Benth.
Petermann, Deutschl. Fl. t. 68, fig. 538 p (1849).
—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1280 (1857).
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 444, t. 35 (1864).
—*Veg.*
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 46
(1875).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xviii. t. 1801 (1884).
Acloque, Fl. France, 510 (1894).
Coste, Fl. France, iii. 92 (1906).
julianoides Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 160 (1836-50).
Deutsch. Tiefsee-Expéd. 1898-99, ii. 1. t. 25
(1907).—*Hab.*
Lacitae hirsuta Lojac.-Poj.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 19 (1907).
lachnophylla Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 156 A (1836-50).
lanata Benth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 160 (1836-50).
lasiophylla Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 156 B (1836-50).
lepidia Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 157 A (1836-50).
libanotica Boiss.
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 621 [1896].
Linkii Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 161 (1836-50) in textu, p. 79; *M. Buchii*
in ic.
microcalyx Boiss.
Peyritsch in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxvi. 1. t. 2,
fig. 1 (1872).
nervosa Benth.
Kerner, Pflanzenleben, ii. 794 (1894).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 857 (1895).—*Fr.*
parviflora Reichb.
Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 18 (1847) in textu,
p. 196; *Satureia parviflora* in ic.
pilosa Benth.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1522 (1886).
Piperella Benth.
Visiani, Fl. Dalmat. ii. t. 19 (1847) in textu, p. 197;
Thymus subcordatus in ic.
*Moggridge, Fl. Mentone, t. 32 (1871).
*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 49 (1874).—*Hab.*
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xviii (Labiées), t. 48
(1875).
Garden, xxxi. 124 (1887).—*Hab.*
*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 101 (1897).
Coste, Fl. France, iii. 93 (1906).

MICROMERIA

- Piperella**
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2048 (1916).
—*Hab.*
polioides Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 158 B (1836-50).
Preauxii Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 157 B (1836-50).
punctata Benth.
Bol. Ort. Bot. Palermo, ix. t. 1 A (1910).
Rodriguezii Freyn. & Janka
*Willkomm, III. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 129, fig. A
(1889).
rupestris Benth.
Peyritsch in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxii. 1. t. 6
(1870).—*Fl.*
serpyllifolia Boiss.
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 622 [1896].
Shepardii Post
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 622 [1896].
scula elata Lacaita
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 4 (1907).
—**virescens** Guss.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 4 (1907).
tenuifolia Benth.
Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 20 (1839).
tenuis Link
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 158 A (1836-50).
terebinthinacea Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 164 (1836-50).
thymoides De Not.
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 165 (1896).
—**citriodora** Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 153 (1836-50).
—**rupestris** Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 153 (1836-50).
Todarrii Lacaita
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. 11. t. 4, 5 (1907).
Tragophymus Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
iii. t. 155 B (1836-50).
- MICROMYRTUS** Benth.
Erichsenii Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2780 (1905).
leptocalyx Benth.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 189
(1909-13).
microphylla Benth.
*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 220 (1871).
Pflanzenfam. iii. vii. 101 (1893).—*Fl.*
- MICRONYCHIA** Oliv.
madagascariensis Oliv.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1337 (1881).
- ***MICROPHOENIX** Naud.
decipiens Naud.
Malpighia, xiv. t. 12, 13 (1900).—*Fr.*
Sahutii Carr.
Rev. Hort. 1885, p. 513.—*Fr.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1093 (1900).—*Fr.*
- MICROPHOLIS** Griseb.: *Sideroxylon*
Melinoniana Pierre
Bertin, Mission Forest. Col. v. 55 (1920).—*Hab.*
- MICROPHYTES** Phil.
litoralis Phil.
Philippi, Reise Wüste Atacama, Fl. Atac. t. 1
(1860).
- MICROPHYSCA** Naud.
quadrialata Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 3 (1852).
—*Fl.*
rotundifolia Triana
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 98 (1888).
Pflanzenfam. iii. vii. 183 (1893).
- MICROPIPER** Miq.: *Peperomia*
bilineatum Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 8 (1840).

MICROPIPER

- blandum** Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. 90, t. 4 (1840).
Blumei Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 8 (1840).—*Veg.*
candidum Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 8 (1840).
convexum Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 8 (1840).
exiguum Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 9 (1840).
laevifolium Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 9 (1840).
Langsdorffii Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 8 (1840).
melanostigma Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 9 (1840).
nervoso-venosum Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 6 (1840).
pusulium Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 5 (1840).
recurvatum Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 9 (1840).
subrotundum Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 8 (1840).
tomentosum Miq.
Miquel, Comment. Phytogr. t. 9 (1840).

MICROPORA Hook. f.

- Curtisii** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1547 (1886).

MICROPSIS DC.

- bonaërensis** Mangan.
Manganaro in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxviii. 223 (1916).
dasycarpa Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 226 (1913).
Herteri Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 223 (1913).
nana DC.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 223 (1913).
Manganaro in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxviii. 220 (1916).
Ostenii Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 227 (1913).

MICROPUS Linn.

- bombycinus** Lag.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 943 (1853).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 224 (1873).
Gubb, Fl. Sahar. t. 68 (1913).
erectus Linn.
Loefling, Iter Hispan. t. 1 (1758).
Lamarck, Ill. iv. t. 694, fig. 2 (1797).
*Gaudin, Fl. Helv. v. tab. (1829).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxiii. t. 18 (1843).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xx. t. 13 (1843).—*Fr.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 45, fig. 352 (1849).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 943 (1853).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 81 (1867–86).—*Fl.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 223 (1873).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 362 (1882).—*Fl.*
Paolucci, Fl. Marchig. t. 26 (1890).
Pflanzenfam. iv. v. 180 (1890).—*Fl.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1153 (1893).—*Fr.*
Acloque, Fl. France, 385 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 301 (1895).
Coste, Fl. France, ii. 326 (1903).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 428 (1904).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiii. 141 (1905).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 956 (1910).
Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 66 (1911).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 450 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 321 (1917).
supinus Linn.
Hill, Veget. Syst. iii. t. 111 (1762).
Cavanilles, Ic. i. t. 35 (1791).
Gaertner, Fruct. ii. t. 164 (1791).—*Fr.*

MICROPUS

- supinus**
Lamarck, Ill. iv. t. 694, fig. 1 (1797).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 572 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 267 (1808).
*Trattinick, Augs. Taf. Arch. ii. t. 166 (1813).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxiii. t. 18 (1843).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 943 (1853).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 362 (1882).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 428 (1904).

MICROPYXIS Duby: *Anagallis*

- rubricaulis** Duby
Duby in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, x. t. 4 (1843).
tenella Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1585 (1850).

MICRORRHAMNUS A. Gray

- Franchetiana** Léveillé
Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 57 (1918).
franguloides Maxim.
Maximowicz, Rhamn. Or.-Asiat. (Mém. Acad. Pétersb. Ser. VII. x), 4, tab. fig. 15–23 (1866).—*Fl.*
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 48 (1908).

MICRORRHYNCHUS Less.: *Launaea*

- arabicus** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 277 (1847–50).
fallax Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 276 (1847–50).
glaber Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1145 (1846).
*Wight, Spicil. Neigherr. ii. t. 118 (1851).
glomeratus Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 275 (1847–50).
sarmentosus DC.
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 133 (1850).
Cleghorn in Madras Journ. xvii. t. 5 (1857).

MICROSACCUS Bl.

- brevifolius** J. J. Sm.
Ic. Bogor. iii. t. 225 (1906).
javanensis Bl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, vi. fig. 465 (1914).—*Fl.*

MICROSCHOENUS C. B. Clarke

- Duthiei** C. B. Clarke
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 87 (1909).

MICROSCHWENKIA Benth.: *Melananthus*

- guatemalensis** Benth.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 57 (1882).

MICROSCIADIUM Hook. f.: *Oschatzia*

- cuneifolium** F. Muell.
Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vii. t. 12 (1855) in textu; *Centella cuneifolia* in ic.

MICROSECHIUM Naud.

- guatemalense** Hemsl.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 31 (1880).
Helleri Cogn.
Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. iñ. 93 (1900).

MICROSEMMA Labill.—Vide *Kaernbachia*

- salicifolia** Labill.
Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 57 (1825).

MICROSERIS D. Don—Vide *Bellardia*, *Calais*, *Nothocalais*, *Phylloappus*

- Forsteri** Hooker. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 66 (1860).
linearifolia Sch. Bip.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 6 (1911).—*Veg.*
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 577 (1915).
maior Sch. Bip.
Pflanzenfam. iv. v. 355 (1893).—*Fr.*

MICROSORIUM Link: *Polypodium*

- irioides** Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 20 (1850–52).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 98 (1866); Ed. 2, p. 98 (1879).

MICROSORIUM

- irregulare** Link
Fée, Mém. Foug. v. t. 20 (1850–52).
longissimum Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 20 (1850–52).

MICROSPERMA Hook.: *Eucnide*

- bartonioides** Walp.
*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 532 (1849).
*Bot. Mag. lxxvi. t. 4491 (1850).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 15 (1851).
*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 161 (1852).
Fischer & Mey. Sertum Petrop. t. 31 (1869) in textu; *Mentzelia gronoviaefolia* in ic.
Journ. Hort. li. 361 (1874); Ser. III. xv. 562 (1887).
Garden, xiv. 91 (1878).
grandiflora Groenl.
Rev. Hort. 1861, p. 350.
lobata Hook.
Hook. Ic. Pl. iii. t. 234 (1840).

MICROSPERMUM Lag.

- debile** Benth.
New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*

MICROSTACHYS Juss.: *Sebastiania*

- bicornis** Juss.
Jussieu, Euphorb. t. 15 (1824).—*Fl.*
fruticulosa Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 117 (1862–69).

MICROSTAPHYLIA Presl: *Elaphoglossum*

- bifurcata** Presl
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 110 (1866); Ed. 2, p. 110 (1879).
Garden, xxxiii. 6 (1888).
furcata Fée
Fée, Mém. Foug. vii. t. 13 (1854–57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 13 (1858).
Pflanzenfam. i. iv. 265 (1899).

MICROSTEIRA Baker

- Curtisii** Baker
Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 23 (1883).
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 276 (1894).

MICROSTEMMA R. Br.

- tuberosum** R. Br.
Endlicher, Ic. Gen. Bot. t. 60 (1838).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 335 (1909–13).

MICROSTEMON Engl.

- velutinus** Engl.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 9, fig. 37–42 (1883).—*Fl.*

MICROSTEPHANUS N. E. Br.: *Astephamus*

- cernuus** N. E. Br.
Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2994 (1913).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ii. t. 14 (1914).

MICROSTEPHIUM Less.: *Arctotis*

- niveum** Less.
Linnæa, vi. t. 2, fig. 8 (1831).—*Fl.*

MICROSTERIS Greene: *Collomia*

- micantha** Greene
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 59 (1913).

MICROSTIGMA Trautv.: *Matthiola*

- Bungei** Trautv.
Trautvetter, Imag. & Descr. Fl. Russ. t. 25 (1844).
incanum Britton
Britton, Fl. Bermuda, 149 (1918).

MICROSTYLIS Nutt.—Vide *Crepidium*, *Diemia*, *Pterochilus*

- acutangula** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1835 (1889).
amplectens J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 108 (1903).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 194 (1910).—*Fl.*
aphylla King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 22 (1898).

MICROSTYLIS

- arisanensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 69, t. 11 (1916).
- bella** Reichb. f.
*Ill. Hort. xxxii. t. 581 (1885).
- Blumei** Boerl. & J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 108 (1903).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 192 (1910).—*Fl.*
- callosa** Reichb. f.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 20 (1898).
- calophylla** Reichb. f.
Pflanzenfam. ii. vi. 130 (1889).—*Fl.*
- carinatifolia** J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 72 (1915).
- commelyniifolia** Zoll. & Mor.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 197 (1910).—*Fl.*
- congesta** Reichb. f.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 23 (1898).
- cylindrostachya** Reichb. f.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 24 (1898).
- diphyllus** Lindl.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 164, t. 493 (1851).
- discolor** Lindl.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1631 (1851).
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5403 (1863).
Pflanzenfam. ii. vi. 129 (1889).—*Hab.*
Kerchove, Livre Orch. 88 (1894).
- flavescens** Lindl.
Ic. Bogor. ii. t. 107 (1903).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 187 (1910).—*Fl.*
- floridana** Chapm.
Contrib. Ames Bot. Lab. i. t. 6 (1904).
- furcata** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1827 (1889).
- gibbosa** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 10 (1909).—*Fl.*
- gracilis** Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 114 (1904-06).
- hastilabia** Reichb. f.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 68 (1895).
- heliophoba** J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 71 (1915).—*Fl.*
- hisionantha** Link, Klotzsch & Otto
*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 5 (1840-44).
*Bot. Mag. lxx. t. 4103 (1844).
Gard. Chron. xvi. 463 (1881).—*Fl.*
- horiensis** J. J. Sm.
Ic. Bogor. iv. t. 303 (1914).
- humilis** Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 114 (1904-06).
- hydrophila** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 10 (1909).—*Fl.*
- incurva** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 10 (1909).—*Fl.*
- Josephiana** Reichb. f.
*Bot. Mag. ciii. t. 6325 (1877).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 27 (1898).
- Junghuhnii** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 191 (1910).
- khasiana** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1831 (1889).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 17 (1898).
- kobi** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 186 (1910).
- Koordersii** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 190 (1910).
- lancifolia** Thw.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1830 (1889).
- latifolia** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 185 (1910).
- latipetala** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 80 (1911).—*Fl.*
- lepidota** Finet
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 11, fig. 1-7 (1907).—*Fl.*
- liparidioides** Finet
Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 10, fig. 1-10 (1908).—*Fl.*

MICROSTYLIS

- Lowii** E. Morr.
*Belg. Hort. xxxiv. 281 (1884).—*Veg.*
- luteola** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1632 (1851).
- Mackinnonii** Duthie
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 95 (1906).
- Maclaudii** Finet
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 11, fig. 19-28 (1907).—*Fl.*
- macrochila** Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. xviii. 325 (1895).
- madagascariensis** Klinge
Act. Hort. Petrop. xvii. 1. 140, t. 2, fig. 20, 21 (1898).—*Fl.*
- Maingayi** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1826 (1889).
- Maximowicziana** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 26 (1898).
- metallica** Reichb. f.
*Bot. Mag. cix. t. 6668 (1883).
*Belg. Hort. xxxiv. 281 (1884).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 515 (1894).—*Hab.*
- micrantha** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1834 (1889).
- moluccana** J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 107 (1903).—*Fl.*
- **sagittata** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 10 (1909).—*Fl.*
- monophyllos** Lindl.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 164, t. 493 (1851).
Flora, xlv. t. 1 (1863); lxxxviii. 96 (1901).—*Veg.*
Ito, Nipon Shoku-butsu Dsu-setsu (Ic. Pl. Jap.), t. 37 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 384 (1880).
Baldwin, Orch. New England, 89 (1884).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 151 (1886).
*Schulze, Orchidac. t. 69 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 589 (1895).
*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 4 (1904).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 242 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 270 (1906).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 38, fig. 215 (1907).
*E. G. Camus, Orchidées, t. 28, fig. 983-89 (1908).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 285 (1910).
Panțu, Orchidaceae România, t. 48 (1915).
- muscifera** Ridley
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 25 (1898).
- nigrescens** J. J. Sm.
J. J. Smith in Natuurk. Tijdschr. Ned. Ind. lviii. t. 4 (1898).—*Fl.*
- obovata** J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 108 (1903).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 196 (1910).—*Fl.*
- oculata** Reichb. f.
Ic. Bogor. ii. t. 108 (1903).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 195 (1910).—*Fl.*
- ophioglossoides** Nutt.
Baldwin, Orch. New England, 89 (1884).
- **mexicana** Lindl.
*Bot. Reg. xv. t. 1290 (1829).
- parvula** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1827 (1889).
- pectinata** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 11 (1909).—*Fl.*
- physuroides** Schlechter
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 7 (1913).
- Pierrei** Finet
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 12, fig. 1-11 (1907).—*Fl.*
- **rotundata** Finet
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 12, fig. 12 (1907).—*Fl.*
- polyodon** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2002 (1890).
- quadrangularis** Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 114 (1904-06).

MICROSTYLIS

- ramosa** J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 108 (1903).—*Fl.*
- Reineckeana** Kränzl.
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. t. 1 (1910).—*Fl.*
- retusa** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 11 (1909).—*Fl.*
- Rheedei** Lindl.
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 27 (1703); fide Fl. Brit. Ind. v. 690.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 902 (1843-45).
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1832 (1889).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 510 (1920).
- rhinoceros** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 46 (1909).—*Fl.*
- Ridleyi** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 193 (1910).—*Fl.*
- riparia** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 79 (1911).—*Fl.*
- rupestris** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 111 (1838).
- sagittata** J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 107 (1903).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 189 (1910).—*Fl.*
- saprophyta** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 21 (1898).
- Scottii** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2001 (1890).
*Bot. Mag. cxviii. t. 7268 (1892).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 20 (1898).
- sordida** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 11 (1909).—*Fl.*
- Stocksii** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xix. t. 1833 (1889).
- Thorelii** Finet
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 12, fig. 13-24 (1907).
- trigonopetala** J. J. Sm.
J. J. Smith in Natuurk. Tijdschr. Ned. Ind. lviii. t. 4 (1898).
- tubulosa** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 11 (1909).—*Fl.*
- venosa** J. J. Sm.
Ic. Bogor. ii. t. 108 (1903).—*Fl.*
- versicolor** Lindl.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 901 (1843-45).
Pflanzenfam. ii. vi. 129 (1889).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 88 (1894).—*Fl.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 242 (1915).
- Wallichii** Lindl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 2 (1895); viii. t. 18 (1898).
Collett, Fl. Siml. 491 (1902).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 188 (1910).
- **biloba** Hook. f.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 19 (1898).
- Wappeana** J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 71 (1915).—*Fl.*
- Warmingii** Reichb. f.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1883, t. 4, fig. 5 (1884).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 68 (1895).
- Weddellii** Finet
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 11, fig. 8-18 (1907).—*Fl.*
- xanthochila** Schlechter
Nova Guinea, viii. t. 79 (1911).—*Fl.*
- yunnanensis** Schlechter
Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh, v. t. 83 (1912).

MICROTATORCHIS Schlechter

perpusilla Schlechter

Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, Nachtr. t. 12 (1905).

MICROTEA Sw.—Vide *Ancistrocarpus*, *Potamophila*

Schränk

debilis Sw.

Swartz, Fl. Ind. Occ. i. t. 12 (1797).—*Fl.*

Lamarck, Ill. i. t. 182 (1797).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 208 (1857-65).—*Fl.*

MICROTEA**debilis**

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 162 (1914).

glochidiata Moq.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 78 (1872).

maypurensis G. Don

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 66 (1857).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. ix. 148 (1887).

Pflanzenreich, Phytolaccac. 133 (1909).

portoricensis Urb.

Pflanzenreich, Phytolaccac. 128 (1909).

MICROTINUS Örst.: *Viburnum***odoratissimus** Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1860, t. 6, fig. 7-10 (1861).—*Fl.*

MICROTIS R. Br.**alba** R. Br.

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 141 (1906).

arenaria Lindl.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 118 (1860).

media R. Br.

*Bot. Mag. lxii. t. 3378 (1835).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*

orbicularis Rogers

Trans. Proc. & Rep. Roy. Soc. S. Australia, xxxi. t. 20, fig. 1 (1907).—*Fl.*

Rogers, S. Austral. Orch. Ed. 2, p. 27 (1911).

parviflora R. Br.

*Bot. Mag. lxii. t. 3377 (1835).

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 15 (1838).

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 34] (1875-95).

porrifolia R. Br.

*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 34] (1875-95).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 113 (1907).

pulchella R. Br.

*Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 118 (1860).

unifolia Reichb. f.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 26 (1908).—*Fl.*

MICROTOENA Prain**cymosa** Prain

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1872 (1889).

Kew Bull. 1902, p. 11.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 779 (1918).

MICROTROPIS Wall.**bivalvis** Wall.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 4, fig. 11 (1857).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 63 (1861).—*Veg.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 138 (1913).

coriacea Wall.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 4, fig. 12 (1857).—*Veg.*

densiflora Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1052 (1846).

garciniifolia Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 761 (1843-45).

microcarpa Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 975 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 46 [1846].

ovalifolia Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 976 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 47 [1846].

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 62 (1915).

pellens Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 305 (1894).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 880 (1912).—*Fl.*

ramiflora Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 977 (1843-45).

Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 48 [1846].

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 9 (1871).—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 61 (1915).

MICROULA Benth.**Benthamii** C. B. Clarke

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2257 (1893).

MICROULA**tibetica** Maxim.

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2562 (1898).

MIDA A. Cunn.: *Fusanus***acuminata** R. Br.

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 35, t. 7 (1915).—*Fr.*

Cunninghamii Chatin

Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 69 (1856-91).

MIDDENDORFIA Trautv.: *Lythrum***borysthénica** Trautv.

Trautvetter in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav. Étrang. iv. vi. tab. (1845).

MIEGIA Pers.: *Arundinaria***macrosperma** Pers.

Audubon, Birds Amer. iv. t. 239 (1842).

MIERSIA Lindl.**chilensis** Lindl.

Lindley, Veg. Kingd. 196 (1846).

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 68 (1854).

Engl. Jahrb. xvi. t. 2, fig. e (1892).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. xii. 450 (1894).—*Fr.*

MIERSIELLA Urb.**umbellata** Urb.

Urban, Symb. Antill. iii. 432 (1903).—*Fl.*

MIERSIOPHYTON Engl.**nervosum** Engl.

Pflanzenfam. Nachtr. 3 z. iii. 125 (1906).—*Fl.*

MIKANIA Willd.—Vide *Willughbaeya***amara guaco** Baker

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 66 (1876).

Pflanzenfam. iv. v. 139 (1890).

Archavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 29 (1908).

angularis Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 106 (1813).

angustifolia R. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. ii. 329 (1916).

apiifolia DC.

*Ill. Hort. xxxii. t. 549 (1885).

argyrostigma Miq.

Miquel, Stip. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 55 (1850).

armigera Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 260 (1845).

Banisteriae DC.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 71 (1876).

carvifolia Arech.

Archavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, v. Ser. II. i. t. 3 (1904).

Archavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 30 (1908).

chlorolepis Baker

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 68 (1876).

clematidifolia Dusen

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 15, t. 4 (1910).

cordifolia Willd.

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 173 (1900).—*Veg.*

estrellensis Baker

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 65 (1876).

glomerata Spreng.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 67 (1876).

guaco Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 105 (1813).

Lamarck, Ill. vi. t. 983 (1823).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 139 [1862-74].

Beille, Bot. Pharm. ii. 1141 (1909).

hemisphaerica Sch. Bip.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 70 (1876).

laurifolia Willd.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 350 (1820).

laxa euryanthela Malme

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxii. No. 5, t. 3 (1899).

leiolaena DC.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 64 (1876).

MIKANIA**ligustrifolia** DC.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 72 (1876).

neurocaula DC.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 63 (1876).

obovata DC.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 78 (1866).

officialis Mart.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 62 (1876).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 398 (1898).

Hansgirk, Phyllobiol. 270 (1903).

oxylepis Sch. Bip.

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 61 (1876).

paraguayensis Malme

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxii. No. 5, t. 4 (1899).

paranensis Dusen

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 15, p. 21, t. 5 (1910).

scandens Willd.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 161 (1879).—*Veg.*

*Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. t. 34 (1882).

Pflanzenfam. iv. v. 136 (1890).—*Fr.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 333, t. 6, fig. 33 (1903).—*Veg.*

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 449 (1912).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 363 (1913).

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. ii. 329 (1916).—*Veg.*

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 232 (1918).

congesta Baker

Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 69 (1876).

opifera Mart.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxii. No. 5, t. 3 (1899).

periplocifolia Hook. & Arn.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxii. No. 5, t. 3 (1899).

MILDBRAEDIA Pax**paniculata** Pax

Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 11 (1911).

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. v. t. 58, 59 (1912).

MILDBRAEDIODENDRON Harms**excelsum** Harms

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. iii. t. 27 (1911).

MILDEA Miq.: *Paranephelium***gibbosa** Miq.

Miquel in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. iii. t. 5 (1867).

MILICIA Sim**africana** Sim

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 72 (1909).

spinosa Sim

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 74 (1909).

MILIUM Linn.**amphicarpum** Pursh

*Pursh, Fl. Amer. Sept. i. 62, t. 2 (1814).

arundinaceum Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 66 (1806).

caerulescens Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 12 (1798).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 20 (1895).

caucasicum Somm. & Lev.

Act. Hort. Petrop. xvi. t. 44 (1900).

confertum Mill.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 45 (1834).

effusum Linn.

Leers, Fl. Herborn. t. 8, fig. 7 (1789).

J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 8 (1789).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 552 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 481 (1792).

*Fl. Dan. vii. t. 1143 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 12 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 12 (1821).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1106 (1803).

*Svensk Bot. iii. t. 162 (1804).

MILIUM
effusum

- *Knapp, Gram. Brit. t. 19 (1804).
 *Host, Gram. iii. t. 22 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 11 (1808).
 P. Beauvois, Agrost. t. 5, fig. 6 (1812).—*Fl.*
 Thornton, Brit. Fl. i. 57 (1812).
 *Kops, Fl. Batava, iii. t. 181 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 661 (1818).
 *Graves, Brit. Grasses, t. 31 (1822).
 *Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 18 (1825).—*Fr.*
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 22 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 45 (1834); vii. t. 73 (1845).
 Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 10 (1835).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 17 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1273 (1836-55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 247 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 112 (1840).
 Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 2 (1840).—*Fl.*
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 100 (1841).
 Parnell, Grasses Scotland, t. 17 (1842); Grasses Britain, t. 17 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. t. 34, fig. 192 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 97, fig. 768 (1849).
 Andersson, Gram. Scand. t. 10, fig. 115 (1852).
 Trans. Wisconsin State Agric. Soc. iii. t. 10 (1854).
 *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 20 (1857-61).
 *Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 12 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1486 (1858-60).
 A. Gray, Man. Bot. N. U. States, Ed. 4, t. 7 (1862).
 Jessen, Deutschl. Gräs. 14, 24, 108, 205, 265 (1863).—*Fr.*
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1141 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 4, fig. 10 (1865).
 *Plues, Brit. Grasses, t. 1, p. 101 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 5 (1867-86).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 460 (1871).
 Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 12 (1871).
 *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1728 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 251 (1873).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 119 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 416 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 47 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 375 (1880-83).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 624 (1881).
 Rep. Commissioner Agric. Washington, 1880, p. 384, t. 4, 27 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 828 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 223 (1882).—*Fl.*
 Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 42 (1884).
 Harz, Samenkunde, ii. 1281 (1885).—*Fr.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 241 (1885-94).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 79 (1886).
 Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 40 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 122 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 26, 48 (1890).—*Fl.*
 Allm. Svenska Utsädesför. Tidskr. iii. 205, fig. 9 (1893).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. xii. 163 (1894).—*Veg.*
 Acloque, Fl. France, 691 (1894).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 667 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 380 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 20 (1895).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 25 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 141 (1896); Ed. 2, i. 173 (1913).
 Husnot, Gram. t. 11 (1896-99).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 116 (1897); No. 20, p. 64 (1900).

MILIUM
effusum

- Reichenau, Mainzer Flora, fig. 113 (1900).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 9 (1900).
 T. Makino, Glumac. Japon. i. No. II. t. 7 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 469 (1901-05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 713 (1902).
 Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 146 (1904).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 66 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 109 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 580 (1906).
 *Gordon, Man. Brit. Grasses, 43, 114, t. 1 [1907].
 H. M. Ward, Grasses, 136 (1908).—*Fr.*
 Merino, Fl. Galicia, iii. 250 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 84 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 480 (1910).
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 186 (1916).
 S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 119 (1917).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1159 (1919).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 158 (1920).
hirsutum P. Beauv.
 P. Beauvois, Agrost. t. 5, fig. 5 (1812).—*Fr.*
lanatum Roem. & Schult.
 *Kunth, Rév. Gram. ii. t. 163 (1829).
lendigerum Linn.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1107 (1803).
 *Host, Gram. iii. t. 24 (1805).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 65 (1806).
 *Sturm, Deutschl. Fl. vii. t. 406 (1808).
 *Schreber, Beschr. Gräser, ii. t. 23 (1810).
 Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 5, fig. 96, 97 (1817).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 113 (1840).
multiflorum Cav.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 45 (1834).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 20 (1895).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xviii. 699 (1907).—*Hab.*
paradoxum Linn.
 Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, i. t. 1 (1772).
 *Host, Gram. iii. t. 23 (1805).
 *Schreber, Beschr. Gräser, ii. t. 28 (1810).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 45 (1834).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 142 (1842).—*Fl.*
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 223 (1882).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 20 (1895).
paspalodes Ell.
 Elliott, Bot. South Carolina & Georgia, i. t. 6 (1816-21).
scabrum Rich. in Merlet
 Dumortier, Gramin. Belg. t. 13 (1823).—*Fl.*
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 120 (1874).
 Husnot, Gram. t. 11 (1896-99).
 Journ. of Bot. xxxviii. t. 406 (1900).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 480 (1910).
tenellum Cav.
 Cavanilles, Ic. iii. t. 274 (1794).
trichopodium Boiss.
 Beih. Bot. Centralbl. xxxi. II. t. 2, fig. 14 (1914).—*Fl.*
vernale M. Bieb.
 *Jacquin, Ecl. Gram. t. 41 (1813).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 45 (1834).
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 29 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 20 (1895).
 Coste, Fl. France, iii. 580 (1906).
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 186 (1916).
 — **pedicellare** Bornm.
 Beih. Bot. Centralbl. xxxi. II. t. 2, fig. 13 (1914).—*Fl.*
vernale Van Hall
 Van Hall, Syn. Gram. Indig. Belg. 167 (1821).

MILIUSA Leschen.

- Baillonii** Pierre
 Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 38 (1881).
Balansae Finet & Gagnep.
 Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. iv. t. 16 E, fig. 12-16 (1906).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 11 (1907).
campanulata Pierre
 Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 41 (1881).

MILIUSA

- ceylanica** Gardn.
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 89 (1874).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 203 (1893).
fusca Pierre
 Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 42 (1881).
indica Leschen.
 Baillon, Hist. Pl. i. 243 (1867-69).—*Fl.*
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 85 (1874).
 Pflanzenfam. iii. II. 29 (1888).—*Fl.*
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 205 (1893).
Leschenaultii DC.
 De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, v. t. 3 (1832).
longipes King
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. 204 (1893).
macrocarpa Hook. f. & Thoms.
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 202 (1893).
mollis Pierre
 Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 40 (1881).
montana Gardn.
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 84 (1874).
nilagrica Bedd.
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 88 (1874).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 203 (1893).
Roxburghiana Hook. f. & Thoms.
 Brandis, Indian Trees, 12 (1906).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 189 (1893).
sinensis Finet & Gagnep.
 Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. iv. t. 18 (1906).
Thorelii Finet & Gagnep.
 Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 3, fig. E (1907).—*Fl.*
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 110 (1907).—*Fl.*
velutina Hook. f. & Thoms.
 Beddome, Fl. Sylv. t. 37 (1870).
 Brandis, Illustr. For. Fl. N. W. & Centr. India, t. 2 (1874).
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 87 (1874).
 Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 39 (1881).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 206 (1893).
Wightiana Hook. f. & Thoms.
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 86 (1874).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 202 (1893).
zeylanica = *ceylanica*
- MILLA** Cav.
biflora Cav.
 Cavanilles, Ic. ii. t. 196 (1793).
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. viii. t. 145 (1823).
 *Bot. Reg. xviii. t. 1555 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 49 (1841).
 *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 145 (1853).
 *Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1459 (1861).
 Garden, xxiv. 155 (1883).
 Schweiz. Gartenbau, vi. 185 (1893).
 *Rev. Hort. Belge, xxv. 3 (1899).—*Fl.*
 Raunkjær in Bot. Tidsskr. xxvii. 225 (1904); et in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 14, p. 225 (1904).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. iv. 133 (1907).
capitata Baker
 *Bot. Mag. xcvi. t. 5912 (1871).
laxa Baker
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 112 (1872-81).
 *Garden, xix. 98 (1881).
 *Rev. Hort. Belge, xxxvii. 149 (1911).
Leichtlinii Baker
 *Bot. Mag. cii. t. 6236 (1876).
longipes Hort.
 Garden, xvi. 285 (1879).—*Fl.*
porrifolia Baker
 *Saunders, Ref. Bot. iv. t. 258 (1871).
 *Bot. Mag. xcvi. t. 5977 (1872).
uniflora R. Grah.
 *Bot. Mag. lxi. t. 3327 (1834).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 49 (1841).
 — **conspicua** Regel
 *Gartenfl. xxii. t. 749 (1873).
 — **violacea** Regel
 *Gartenfl. xxii. t. 749 (1873).

MILLEFOLIUM Adans.: *Achillea***Achillea** Honigb.

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 16 (1852).

MILLERIA Linn.**angustifolia** Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 223 (1794).

biflora Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 47, fig. 1 (1736).

Hill, Veget. Syst. ii. t. 23 (1761).

Gaertner, Fruct. ii. t. 168 (1791).—*Fr.*

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gew. t. 45 (1797).

Lamarck, Ill. iv. t. 710, fig. 2 (1797-1819).—*Fr.*

contrayerba Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 4 (1791).

Lamarck, Ill. iv. t. 710, fig. 4 (1797-1819).

Journ. f. die Bot. 1800, ii. 1, II. t. 5 (1801) in textu, p. 186; *Brotera Contrayerba* in ic.

dichotoma Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 82 (1791).

Lamarck, Ill. iv. t. 710, fig. 3 (1797-1819).

quinqueflora Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 41, 47, fig. 2 (1736).

Hill, Veget. Syst. ii. t. 23 (1761).

Gaertner, Fruct. ii. t. 168 (1791).—*Fr.*

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gew. t. 39 (1797).

Lamarck, Ill. iv. t. 710, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. v. 213 (1890).—*Fl.*

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 105 (1904).—*Fl.*

MILLETTIA Wight & Arn.—Vide *Berebera*, *Fornasiana*, *Marquartia*, *Padbruggia***albiflora** Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 31 (1901).

auriculata Baker

Brandis, Indian Trees, 221 (1906).

buteoides Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 395 (1916).

caffra Meissn.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 14, fig. 9 (1854).—*Veg.*

Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 32 (1898).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 55 (1907).

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 176 (1919).

dasyphylla Boerl.

Natuurk. Tijdschr. Nederl. Ind. lx. 239 (1900).

dehiscens Prain

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 24 (1913).

diptera Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 366 (1916).

—*Fr.***Gentili** De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 53 (1906).

japonica A. Gray

*Useful Pl. Jap. ii. t. 610 (1895).

macrophylla Benth.

Hook. Ic. Pl. viii. t. 788, 789 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 32, 33 (1849).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1, 2, p. 696 (1910); ix. III. 1, p. 594 (1915).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxi. 69 (1911).

Maideniana F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 134 (1909-13).

megasperma Benth.

*Bot. Mag. cvii. t. 6541 (1881).

nana Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 366 (1916).

Nieuwenhuisii J. J. Sm.

Ic. Bogor. iii. t. 230, 231 (1907).

pachycarpa Benth.

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2738 (1902).

Piscidia Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 86 (1838).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 27 (1849).—*Fr.*

purpurea Yatabe

Bot. Mag. Tokyo, vi. t. 12 (1892).

racemosa Benth.

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 384 (1909).

rubiginosa Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 207 (1839).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 27 (1849).—*Fr.*

MILLETTIA**splendens** Wight & Arn.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 295 (1874).

stipularis Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 32 (1901).

subpalmata Dunn

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3039 (1916).

Sutherlandii Harv.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 160 (1907).

taiwaniana Matsum.

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. t. 2 (1920).

Teuszii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 48 (1906).

Thonneri De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 1 (1911).

unifoliata Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 30 (1901).

versicolor Welw.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 47 (1906).

xylocarpa Naves

*Blanco, Fl. Filip. t. 79 (1878-80); *M. Merrillii*, fide Merrill, Sp. Blanc. 13.

xylocarpa Miq.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 41, fig. B (1883).—*Fl.*

MILLIGANIA Hook. f. in Hook. Ic. Pl. (1840):*Gunnera***cordifolia** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 299 (1840).

MILLIGANIA Hook. f. in Journ. Bot. & Kew Misc. (1853)**longifolia** Hook. f.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. v. t. 9 (1853).

MILLINGTONIA Linn. f.—Vide *Bignonia* (27)**hortensis** Linn. f.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 161 bis (1850).—*Fl.*

Bureau, Monogr. Bignoniaceae, Atlas, t. 8 (1864).—*Fl.*

Beddome, Fl. Sylv. t. 249 (1872).

Pflanzenfam. iv. III. B. 220 (1894).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 319 (1911).

Bull. Presid. Coll. Bot. Madras, No. 34, t. 34 (1915).

quadripinnata Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 252 (1878-80); *Radermachera*

pinnata, fide Merrill, Sp. Blanc. 350.

MILLINGTONIA Roxb.: *Meliosma***Arnotiana** Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 53 (1840).

pungens Wall. ex Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 964 c (1843-45).

*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 34, 35 [1846].

simplicifolia Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 254 (1819).

simplicifolia Wall. ex Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 442 (1854).—*Fl.*

MILLOTIA Cass.**Greevesii** F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. iii. 18, 19 (1862).

MILNEA Roxb.: *Aglaia***Roxburghiana** Wight & Arn.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 166 (1839).

MILTIANTHUS Bunge**portulacoides** Bunge

Bunge, Ic. Pl. Nov. Lehm. t. 9 (1849?).

MILTITZIA A. DC.: *Emmenanthe***lutea** A. DC.

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 170 (1913).—*Fr.*

parviflora Brand

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 132 (1913).

MILTOGLOSSUM** Lambeau: *OdontiodaVuylstekei** Lambeau

Tribune Hort. v. t. 204 (1910).

MILTONIA Lindl.—Vide *Macrochilus*, *Miltoniopsis***anceps** Lindl.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 21 (1854).

*Bot. Mag. xcii. t. 5572 (1866).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

MILTONIA***Binotii** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia hybr. t. 4 (1898).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. clxxxiii (1898-99).—*Fl.*

—**intermedia** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia hybr. t. 4 A (1898).—*Fl.*

***Bleuana** Hort.

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 119 (1882).—*Fl.*

*Lindenla, iv. t. 176 (1888).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 264 (1892).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 67, t. 32 (1892).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia hybr. t. 1 (1897).—*Fl.*

Rev. Hort. 1899, p. 400, 401.

Journ. Hort. Ser. III. xlix. 47 (1904); lx. 437, lxi. 481 (1910); lxxviii. 277; lxxix. 75 (1914).

*Orchis, i. t. 13 (1906); vii. 104 (1913).—*Hab.*

Orch. Rev. xxviii. 81 (1920).—*Hab.*

—**nobilior** O'Brien

Orch. Rev. ii. frontisp. (1804).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia hybr. t. 1 A (1898).—*Fl.*

Gartenwelt, xiii. 213 (1909).

Schlechter, Orchideen, 744 [1914-15].—*Hab.*

—**Peetersiae** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlix. 274 (1911).

Tribune Hort. vi. 235 (1911).

Rev. Hort. Belge, xxxvii. 150 (1911).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. lxxviii. fig. 88 (1912).

—**splendens** Bleu

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 412 (1891).

*Garden, xlv. 104 (1894).

—**Stevensii** Rolfe

Rolfe & Hurst, Orchid Stud.-Book, 122 (1909).

—*Fl.*

Orch. Rev. xiii. 313 (1905); xxvi. 136 (1918).—*Fl.*

—**virginalis** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxx. 477 (1895).

***Bluntii** Reichb. f.

Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 365 (1891).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia hybr. t. 2 (1897).—*Fl.*

—**Lubbersiana** Reichb. f.

*Lindenla, v. t. 203 (1889).

*Orchidophile, 1890, p. 176.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 263 (1892).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 117 (1892).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 373 (1892).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia hybr. t. 2 A (1898).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. ccxiii (1898-99).—*Fl.*

candida Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 21 (1838).

*Horticulteur Univ. i. 293 (1839).

*Paxt. Mag. vi. 241, 242 (1839).

Garden, xx. 463 (1881).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 99 (1892).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 5 (1897).—*Fl.*

*Lindenla, xv. t. 685 (1900).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Orch. World, vi. 235 (1916).—*Fl.*

—**flavescens** Hook.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3793 (1840).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 85 (1849).

—**grandiflora** Hort.

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 200 (1886).

—**Jenischiana** Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 54 (1856).

—**purpureo-violacea** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 5 A (1898).—*Fl.*

cereola C. Lem.

*Ill. Hort. xii. t. 446 (1865).

***Charlesworthii** Hort.

Orch. Rev. xxi. 313 (1913); xxxiii. 249 (1915).

Orch. World, iv. 198 (1914).

Clowesii Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 34 (1840).

*Paxt. Mag. ix. 241, 242 (1842).

MILTONIA

Clowesii

- *Bot. Mag. lxx. t. 4109 (1844).
Gard. Chron. 1845, p. 84.—*Hab.*
*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 86 (1849).
*Gartenfl. v. t. 160 (1856).
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 12, fig. 3 (1883).—*Fr.*
*Rev. Hort. Belge, xiii. 61 (1887).
Stein, Orchideenbuch, 354 (1892).
Norton, Brazil. Fl. t. 14 (1893).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 10, p. 120 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 4 (1897).—*Fl.*
Orch. World, iv. 271 (1914).—*Hab.*
—**Lamarcheana** Hort.
*Belg. Hort. xxvi. 174 (1876).

*Cogniauxiae Peeters

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia hybr. t. 5 (1900).—*Fl.*

cuneata Lindl.

- *Bot. Reg. xxxi. t. 8 (1845).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Milt. t. 2 (1857).
*Ill. Hort. vii. t. 237, et in textu sub t. 237 (1860).
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 46 (1882).
Journ. Hort. Ser. III. xi. 344 (1885).
Gartenfl. xlii. 625 (1893).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 519 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 9 (1900).—*Fl.*
*Linden, xv. t. 714 (1900).
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 60 (1904-06).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Endresii Nichols.

- Orchidophile, 1888, p. 147.
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 519 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 10 (1902).

epidendroides Beer

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 13 (1863).—*Fr.*

flavescens Lindl.

- Gartenfl. xxxix. t. 1328 (1890).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 61 (1904-6).
*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 16 (1908).—*Fl.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2053 (1916).—*Hab.*

—grandiflora Regel

- *Gartenfl. xxxix. t. 1328 (1890).

*Joiceyana Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxx. 45 (1895).—*Fl.*

Karwinski Lindl.

- Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 866 (1847-52).
Journ. Hort. Soc. London, iv. 83 (1849).
*Paxt. Mag. xvi. 162, tab. (1849).
Fl. des Serres, Ser. I. v. 433 b (1849); vii. 32 (1851-52).

Cottage Gard. xix. 217 (1858).—*Fl.*

Leopoldiana Reichb. f.

- *Rev. Hort. Belge, xvii. 73 (1891).
*Kerchove, Livre Orch. t. 24 (1894).—*Hab.*

*leucoglossa Hort.

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 498 (1898-99).—*Fl.*

Moreliana Hort.

- Florist, 1850, p. 123 (1851).—*Fl.*
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 22, t. 9, fig. 3, 4 (1863).—*Fr.*
Journ. Hort. i. 462 (1873).
*Jennings, Orch. t. 37 (1875).

—atr rubens Hort.

- *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 143.

*Peetersiana Reichb. f.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia hybr. t. 3 (1898).

Phalaenopsis Nichols.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 367 [1884-88].
*Linden, vii. t. 334 (1891).
Stein, Orchideenbuch, 356 (1892).—*Hab.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 103 (1892).—*Fl.*
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 75, t. 79 (1894).

MILTONIA

Phalaenopsis

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 518, 521 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 11 (1903).
Journ. Hort. Ser. III. lx. 365 (1910).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*
—**alba** Hort.
Orch. World, ii. 242 (1912).

Regnellii Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 47 (1855).
*Bot. Mag. xc. t. 5436 (1864).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 182 (1867).
*De Puydt, Orchidées, t. 26 (1880).—*Hab.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 7 (1900).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 60 (1904-06).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 489 (1914-15).—*Hab.*
—**citrina** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 7 A (1900).—*Fl.*

—purpurea Hort.

- *Floral Mag. ix. t. 490 (1870).
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 72 (1883).
*Orchidophile, 1889, p. 113.
*Rev. Hort. Belge, xvii. 253 (1891).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 522 (1894).
—**Veitchiana** Cogn.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 7 B (1900).—*Fl.*

Rozeilii Nichols.

- *Linden, ii. t. 78 (1886).
*Rev. Hort. Belge, xvii. 132, 133 (1891).
Stein, Orchideenbuch, 357 (1892).
Journ. Orch. iv. 157 (1893).—*Hab.*
Linden, Orch. Exot. 474 (1894).—*Hab.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 522 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 6 (1898).—*Fl.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1095 (1900).—*Hab.*
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 534 (1901).
!Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 135 (1902).—*Hab.*
Orch. Rev. xi. 297 (1903); xvi. 249 (1908); xxv. 129 (1917).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 171, 172 (1904).—*Hab.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

—alba Hort.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 6 A (1898).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 534 (1901).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 105 (1892).—*Fl.*

rosea Hort.

- *Ill. Hort. xiv. t. 524 (1867).

rosina Barb. Rodr.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 59 (1904-06).

Russelliana Lindl.

- *Paxt. Mag. vii. 217 (1840).
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 12, fig. 2 (1883).—*Fr.*

*Sanderæ Hort.

- Orch. Rev. xxi. 256 (1913).

Schroederiana Hort.

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 107 (1892).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 3 (1896).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*
Orch. World, iii. 153 (1913).

spectabilis Lindl.

- *Bot. Reg. xliii. t. 1992 (1837).
*Paxt. Mag. vii. 97 (1840).
*Hartering, Parad. Vindob. t. 29 (1844-60).
*Bot. Mag. lxxii. t. 4204 (1846).
*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 84 (1849).
*Ill. Hort. vi. t. 216 (1859).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 369 [1884-88].—*Fl.*

- *Garden, xxxi. 374 (1887).

- *Rev. Hort. Belge, xv. 25 (1889).

MILTONIA

spectabilis

- Pflanzenfam. ii. vi. 199 (1889).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 109 (1892).—*Fl.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 262 (1892).—*Fl.*
*Kerchove, Livre Orch. 182, t. 29 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 2 (1896).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 491 (1897).
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 61 (1904-06).
Orch. Rev. xiv. 297 (1906).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*
Orch. World, vi. 232 (1916).—*Fl.*

—bicolor Hort.

- *Hartering, Parad. Vindob. t. 29 (1844-60).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 2 B (1896).—*Fl.*

—lineata Hort.

- *Linden, ii. t. 62 (1886).

—Moreliana Henfr.

- *Lem. Jard. Fl. i. t. 108 (1851).
Cottage Gard. vi. 287 (1851).
*Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 41 (1851).
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1008 (1854-55).
*Ill. Hort. ii. t. 71 (1855).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Milt. t. 1 (1857).
*Warner, Select. Orch. Pl. Ser. I. t. 32 (1862-65).—*Hab.*

- *De Puydt, Orchidées, t. 27 (1880).—*Hab.*

- *Linden, ii. t. 105 (1887).

- *Garden, xxxi. 374 (1887); lx. 115 (1901).—*Hab.*

- *Rev. Hort. Belge, xiii. 229 (1887).

- *Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 364 (1889).

- *Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 85, t. 83 (1894).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 2 B (1896).—*Fl.*

- Orch. Rev. xiv. 297 (1906); xxiv. 241 (1916).—*Fl.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

—purpureo-violacea Hook.

- *Bot. Mag. lxxv. t. 4425 (1849).

—radians Reichb. f.

- *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 164 (1885).

- Orch. Rev. xxiv. 241 (1916).—*Fl.*

—virginalis Hort.

- *Ill. Hort. xv. t. 573 (1868).

stellata Lindl.

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 18 (1863).—*Fr.*

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 68 (1891).—*Fr.*

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 73 (1895).—*Fr.*

- Gartenwelt, xi. 98 (1906).

vexillaria Nichols.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 368 [1884-88];
Century Suppl. Dict. Gard. 534 (1901).
Bull. Soc. Tosc. Ort. xiv. 344, t. 11 (1889).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 261 (1892).—*Fl.*
Stein, Orchideenbuch, 358 (1892).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 112 (1892); Pt. 10, p. 20 (1894).—*Fl.*

- *Bois, Dict. Hort. 836 (1893-99).

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 524 (1894).

- Linden, Orch. Exot. 842 (1894).

- Gard. Chron. Ser. III. xviii. 743 (1895); xix. 755 (1896); xxvii. 369 (1900); xlii. 406 (1907);

- xliv. 185 (1908).

- Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 537 (1896); xlv. 49 (1902); l. 113 (1905); lx. 531 (1910); lxix. 329 (1914).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 1 (1896).—*Fl.*

- Semaine Hort. 1897, p. 117.

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1015 (1900);

- Stand. Cycl. Hort. 2052 (1916).—*Hab.*

- Garden, lx. 429 (1901); lxiv. 358 (1903).

- Orchis, iii. t. 1 (1909); xii. 59 (1918).

- Orch. World, ii. 203 (1912).—*Hab.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

- Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 319, 320 (1913).

- *Schlechter, Orchideen, 490, t. 9 (1914-15).

- Horticulture (Boston), xxii. 125 (1915).—*Hab.*

—alba Linden

- *Linden, xiii. t. 579, 580 (1897).

—bellatula Linden

- *Linden, xiii. t. 579, 580 (1897).

MILTONIA

vexillaria chelsiensis Hort.

*Linden, xv. t. 707 (1900).
Journ. Hort. Ser. III. iv. 3 (1907).—*Fl.*

—**gigantea** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. clxviii (1902).—*Fl.*

—**gloriosa** Linden

*Linden, xiii. t. 579, 580 (1897).

—**Kirsteiniae** Linden

*Linden, xiii. t. 588 (1897).

—**Leopoldi** Hort.

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 526 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 1 c (1897).—*Fl.*

—**Lindeniae** Linden

*Linden, xv. t. 712 (1900).

—**lineata** Linden

*Linden, xiii. t. 579, 580 (1897).

—**Madouxiana** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 1 d (1898).—*Fl.*

—**memoria-Lindenii** Linden

*Linden, xiv. t. 648 (1898-99).

—**radiata** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 1 b (1896).—*Fl.*

—**superba** Reichb. f.

*Linden, v. t. 201 (1889).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 1 a (1896).—*Fl.*

—**tricolor** Linden

*Linden, xiii. t. 579, 580 (1897).

—**virginalis** Hort.

*Linden, viii. t. 354 (1892).
Gard. Chron. Ser. III. xlviii. Suppl. tab. p. 216 (1910).

—**vittata** Linden

*Linden, xii. t. 576 (1896).

—**Vuystekeana optima** Hort.

*Rev. Hort. 1912, p. 228.—*Fl.*

Warscewiczii Reichb. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5843 (1870).

Gard. Chron. 1871, p. 1258.
Gartenfl. xxi. sub t. 744 (1872); xxv. 340 (1876).

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 68 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 369 [1884-88].—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 216 (1886).

*Linden, viii. t. 384 (1892).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 115 (1892).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Miltonia, t. 8 (1900).—*Fl.*

*Gartenfl. lvii. t. 1574 (1908).

Journ. Hort. Ser. III. lxii. 159 (1911).—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

*Schlechter, Orchideen, 491 [1914-15].—*Hab.*
Orch. World, vi. 264 (1916).—*Fl.*

—**Weltonii** T. Moore

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 527 (1894).

Weltonii superba Hort.

*Rev. Hort. Belge, xxxv. 125 (1909).—*Fl.*

***MILTONIODA** Rolfe**Ajax** Hort.

Oesterr. Gart.-Zeit. vii. 420 (1912).—*Fl.*

Harwoodii Hort.

Orch. Rev. xvii. 233 (1909); xix. 75 (1911).

Journ. Hort. Ser. III. lix. 51 (1909).—*Fl.*

Orch. World, v. 231 (1915).—*Fl.*

MILTONIOPSIS Godefroy-Lebœuf: *Miltonia***Bleuii aurea** Hort.

*Orchidophile, 1889, p. 145.

—**splendens** Hort.

*Orchidophile, 1889, p. 145.

Gard. & Forest, v. 198, 199 (1892).

MILULA Prain**spicata** Prain

Sc. Mem. Med. Off. India, ix. t. 1 (1895).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 200 (1896).

MIMETES Salisb.—Vide *Orothamnus***cucullata** R. Br.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 131 (1907).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 162 (1908).—*Hab.*

Hartogii R. Br.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 93 (1827).

hirta Knight

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 92 (1827).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 32 (1913).

Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. 7 (1917).

MIMOSA Linn.**acantholoba** Poir.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

acapulcensis Robins.

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 26 (1916).—*Veg.*

adpressa Hook. & Arn.

*Horticulteur Univ. vi. 69 (1845).

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

adversa Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

albida Humb. & Bonpl.

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 566 (1819).

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 1 (1819).

amara Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 122 (1798).

andina Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

angustifolia Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 391 (1798).

annularis Spruce ex Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

appressa Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 86 (1876).

arabica Lam.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 149 (1798).

arborea Forsk.

S. G. Gmelin, Reise Russl. iii. t. 40 (1774).

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 19 (1791).

asperata Linn.

Houstoun, Reliq. t. 24 (1781).

De Candolle, Mém. Légum. t. 63 (1825).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xii. ii. 145 (1899).

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 20, 21 (1916).—*Veg.*

A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 376 (1917).—*Fr.*

Manganaro in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxvii. 1-61. 93 (1919).—*Fr.*

asperata Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 253 (1878-80); *M. pudica*, fide Merrill, Sp. Blanc. 167.

bahamensis Benth.

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1802 (1889).

Balansae Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxviii. t. 18 (1883).

barbadetiam Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 7 (1827).

Barberi Gamble

Kew Bull. 1920, p. 3.—*Veg.*

bauhiniifolia Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 133 (1862-69).

biglobosa Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 179 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 262, fig. 68 [1780].—*Fl.*

bijuga Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 32 (1827).

bimucronata Savi

Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Sc. xxi. 204, t. 6 (1837).

borealis A. Gray

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

botrycephala Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 1 [1800].

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 6 (1816).

Bourgonii Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 358 (1775).

brachycarpa Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

Cabrera Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 132 (1862-69).

MIMOSA**caesalpiniiifolia** Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 89 (1876).

Calodendron Mart.

Hoehne in Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso ao Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 138 (1919).

Calothamnus Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 87 (1876).

caracasana Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 632 (1786-93).

casta Linn.

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 27 (1916).—*Veg.*

Catechu Linn. f.

J. Kerr in Med. Obs. & Enq. v. t. 4, p. 151 (1776); fide Pritzel.

*Buzoz, Grand Jard. Univ. t. 80 (1785).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 66 (1792); Ed. 3, iii. t. 157 (1832).

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 175 (1798).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 49 (1800).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 29 (1807).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 93 (1813).

*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 84 (1815).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 140 (1847).

Ceratonia Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 8 (1755); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 37.

cinerea Linn.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 174 (1798).

cinerea Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 35 (1827).

Claussenii Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 98 (1876).

cochlearis Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 234 (1806).

colubrina Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 16 (1827).

contorta Buchoz

*Buzoz, Herb. Col. Amér. [t. 67] (1783).

contortisiliqua Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 25 (1827).

cornuta J. F. Gmel.

Bruce, Trav. App. 35 sub *Ergett el Krone* (1790); fide J. F. Gmelin, Syst. 805.

crassipes Arech.

Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. i. 39, 40 (1905).

crocea Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 17 (1827).

cyclocarpa Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 34 (1809).—*Fr.*

cylindrica Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 9 (1827).

decipiens Koenig

Koenig & Sims, Ann. Bot. i. t. 8 (1804).

decurrens J. C. Wendl.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 61 (1803).

delicatula Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 24 (1886).

desmodioides Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

diadema Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 45 (1827).

dichotoma Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 42 (1827).

didyma Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 46 (1827).

discolor Andr.

*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 235 (1802).

distachya Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 295 (1794).

distachya Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 20 [1800].

divaricata Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 395 (1798).

diversipila Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxviii. t. 22 (1883).

dolens Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 34 (1827).

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

dulcis Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 99 (1795).

MIMOSA

dulcis

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 102 (1803).

dulcis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 4 (1827).

dysocarpa Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

eburnea Linn. f.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 199 (1798).

echinocaula Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 92 (1876).

elegans Andr.

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 563 (1809).

eriocarpa Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

fagifolia Jacq.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 164 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 247 [1780].

farinosa Griseb.

Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iii. 1106 (1910).—*Fr.*

Farnesiana Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 846, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 28 (1804).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 13] (1808).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 1 (1821).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 3 (1825).

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 39 (1827).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 142 (1847).

fastuosa Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 10 (1809).

filicoides Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 78 (1791).

flagelliformis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 27 (1827).

flexuosa Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

floribunda Vent.

Ventenat, Choix Pl. t. 13 (1803).

floribunda Willd.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 373 (1841).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 345 (1853).

*Rev. Hort. 1867, p. 111.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

fluminensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 38 (1827).

foetida Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 390 (1798).

fruticosa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 6 (1827).

furfuracea Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

geminata Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calc. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 205 (1874).

glabra Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

glandulosa Michx.

Ventenat, Choix Pl. t. 27 (1803).

glomerata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 43 (1827).

gracilis Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 93 (1876).

grandiflora L'Hér.

*Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 16 (1799).

*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 592 (1809?).

grandisiliqua Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 37 (1827).

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 357 (1775).

hamata Willd.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 477 (1909).

Kew Bull. 1920, p. 3.—*Veg.*

hemiendyta Rose & Robinson

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. 32, 33 (1903).

Herincquiniana Micheli

Micheli, Legum. Langlass. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxiv, t. 21 (1903).

heterophylla Lam.

Journ. Hist. Nat. Paris, i. t. 15 (1792).

MIMOSA

heterophylla Hassl.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 355 (1907).

hexandra Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxx. t. 27 (1889).

himalayana Gamble

Kew Bull. 1920, p. 3.—*Veg.*

hirta Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 31 (1827).

hispidula Sm.

*J. E. Smith, Sp. Bot. New Holland, t. 16 (1793).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 439 (1891).—*Fr.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 445 (1895).—*Fr.*

horridula Michx.

Ventenat, Choix Pl. t. 28 (1803).

incurialis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 24 (1827).

Inga Linn.

*Buzoz, Grand Jard. Univ. t. 75 (1785).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 316 (1827).

Inga Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 3 (1827).

intermedia Kunth

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 6 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

interrupta Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 88 (1876).

invisa Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 97 (1876).

Teysmannia, xxxi. 196 (1920).—*Hab.*

involuta Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1207 (1877).

itatiaiensis Dusén

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 5, p. 10 (1909).

jiramenensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 130 (1862-69).

julibrissin Scop.

*Buzoz, Grand Jard. Univ. t. 42 (1785); sphalm. *M. lindibrison*

Scopoli, Del. Fl. & Faun. Insubr. i. t. 8 (1786).

Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Firenze, i. t. 5 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 2 (1825).

juliflora Sw.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 550 (1829).

juniperina Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 64 (1803).

kantuffa Poir.

Bruce, Trav. App. 49 sub *Kantuffa* (1790); fide Poir. Encycl. Suppl. v. 529.

lacerata Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 141 (1897).—*Fr.*

lacustris Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 16 (1805).

lanceolata Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 53, 54 (1809).

Langlassei Micheli

Micheli, Legum. Langlass. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxiv, t. 22 (1903).

laxa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 23 (1827).

lenis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 29 (1827).

leptophylla Brouss.

Bull. Soc. Bot. France, 1912, lix. 636, t. 17 (1913).

leucacantha Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 393 (1798).

leucophloea Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 150 (1798).

lignosa Micheli

Micheli, Legum. Langlass. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxiv, t. 23 (1903).

ligustrina Vahl

Vahl, Eclogae Amer. iii. t. 27 (1807).

ligustrina Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 32 (1809).

Lindheimeri A. Gray

Kerner, Pflanzenleben, i. 497 (1887); Ed. 3, i. 478 (1913).—*Veg.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 533 (1894).—*Veg.*

MIMOSA

linearis J. C. Wendl.

*J. C. Wendland, Hort. Herrenh. iii. t. 18 (1800).

linifolia Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 2 [1800].

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 394 (1804).

longifolia Andr.

*Andrews, Bot. Rep. iii. t. 207 (1802).

*Ventenat, Jard. Malm. t. 62 (1803).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 177 (1805).

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, vi. t. 213 (1915).

— **prostrata** C. Moore & Bêche

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, vi. t. 213 (1915).—*Veg.*

longipes Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 82 (1876).

longisiliqua Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 15 (1827).

lucida Vahl

Vahl, Eclogae Amer. iii. t. 24 (1807).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 428 (1815).

lupulina Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 96 (1876).

lusoria Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 14 (1827).

macrocalyx Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxviii. t. 20 (1883).

macrostachys Vahl

Vahl, Eclogae Amer. iii. t. 26 (1807).

mangensis Jacq.

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 262, fig. 70 [1780].

microcephala Humb. & Bonpl.

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 8 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

microphylla Sm.

*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, ii. t. 62 (1797).

modesta Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 81 (1876).

monjollo Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 26 (1827).

montana Kunth

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 10 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

monticola Dusén

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 5, p. 8 (1909).

Musa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 19 (1827).

myriadena Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

myrtifolia Sm.

*J. E. Smith, Spec. Bot. New Holland, t. 15 (1793).

*Bot. Mag. ix. t. 302 (1795).

natans Vahl

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 119 (1798).

nigricans Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 238 (1806).

nigricans Vahl

Vahl, Eclogae Amer. iii. t. 29 (1807).

nilotica Linn.

*Regnault, Bot. iii. 87 (1774).

Bordiga, Storia Pianta Forast. i. t. 9 (1791).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 67 (1792); Ed. 3, iii. t. 158 (1832).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 5 (1800).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 595 (1800).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 12 (1807).

*Tiford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 12 (1812).

*Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 2 (1815).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 141 (1847).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 277 (1866-70).—*Fr.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 57, fig. 355 (1881).

nissobiensis Benth.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 23 a (1888).

nutans Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 44 (1827).

obliqua Lam.

Journ. Hist. Nat. Paris, i. t. 5 (1792).

MIMOSA

octandra Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 200 (1798).

odoratissima Linn.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 120 (1798).

oligophylla Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxviii. t. 21 (1883).

ouyrarema Aubl.

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 1, t. 7 (1775).

pacoba Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 20 (1827).

paraguariae Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxviii. t. 23 (1883).

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 28 (1916).—*Veg.*

paratyensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 41 (1827).

paucifoliolata Micheli

Micheli, Legum. Langlass. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxiv. t. 24 (1903).

pectinata Kunth

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 2 (1819).

pedunculosa Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxviii. t. 19 (1883).

pellita Humb. & Bonpl.

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 9 (1819).

petiolaris Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 83 (1876).

phyllodinea Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 94 (1876).

plana Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 10, 28 (1827).

platycarpa Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

plena Linn.

Houstoun, Reliq. t. 23 (1781).

plumosa Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxx. t. 26 (1889).

podocarpa Benth.

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 34 (1866).

polyancistra Benth.

Kew Bull. 1920, p. 4.—*Veg.*

polycarpa Kunth

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 3 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

polydactyla Humb. & Bonpl.

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 5 (1819).

polystachya Linn.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 183 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 262, fig. 67 (1780).—*Fl.*

portoricensis Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 633 (1786–93).

Prainiana Gamble

Kew Bull. 1920, p. 4.—*Veg.*

procera Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 121 (1798).

pruniosa Pohl

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 94, 95 (1861).—*Veg.*

ptericina Poir.

Lamarck, Ill. v. t. 846, fig. 2 (1797–1819).

pubescens Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 21 (1803).

*Bot. Mag. xxxi. t. 1263 (1810).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 137 (1817).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iv. t. 2 (1819–20).

pudica Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 202 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 85.

Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 846, fig. 3 (1797–1819).—*Fl.*

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 36 (1807); errore *M. sensitiva*.

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 42 (1808).

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 544 (1808).

*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 36 (1812); errore *M. sensitiva*.

MIMOSA

pudica

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 258 (1816–29).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 58 (1822).

*Bot. Reg. xi. t. 941 (1826).

*Burnett, Pl. Util. ii. t. 46 b (1845).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 1 (1846).—*Fl.*

Fée in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. i. tab. (1850).—*Veg.*

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 105 (1862).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 50, fig. 11 [1865].

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 277 (1866–70).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 308 (1868).

Baillon, Hist. Pl. ii. 32 (1870).

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 39 (1874).

Journ. Hort. li. 490 (1874).

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 326 (1877).

Nature, xvi. 349 (1877).

Blanco, Fl. Filip. t. 253 (1878–80); fide Merrill, Sp. Blanc. 167; *M. asperata* in ic.

Berge, Pflanzenphysiogn. 235 (1880).—*Hab.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 433, 434 (1883).

Höhlner in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kenntn. Wien, xxiii. 261, fig. 1 (1883).—*Veg.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 370; iii. 506 [1884–88].

Kerner, Pflanzenleben, i. 502 (1887); Ed. 3, i. 481 (1913).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. iii. 75 (1891); 115 (1892).

Schwarz, Forstl. Bot. 171 (1892).—*Veg.*

Rev. Hort. Belge, xviii. 147 (1892).—*Hab.*

Bois, Dict. Hort. 837 (1893–99).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 537 (1894).—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 580, 581, 583 (1894–96).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 70 (1896).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 74 (1896).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 128 (1897).—*Veg.*

Semaine Hort. 1898, p. 316.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 217 (1898).—*Veg.*

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 179 (1899).—*Veg.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1099 (1900).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1017 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2053 (1916).—*Veg.*

Hansg. Phyllobiol. 191 (1903).—*Veg.*

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 62 (1905).—*Veg.*

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 47 (1906).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 39 (1907).

Bot. Jaarb., Gent, xiii. 1901–07, t. 17, fig. 1–3 (1907).

Migula, Pflanzenbiologie, 232, 233 (1909).

Beille, Bot. Pharm. ii. 834 (1909).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 658 (1911).—*Veg.*

Crisp, Guide Friar Park, 105 (1914).—*Veg.*

Gager, Fundam. Bot. 122 (1916).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 373 (1918).

Kew Bull. 1920, p. 1.—*Veg.*

Bose, Man. Ind. Bot. 156 (1920).

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 74, 391, 465, 466 (1920).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 133 (1920).

pulchra Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 18 (1827).

purpurea Linn.

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 372 (1804).

quadrangularis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 36 (1827).

quadrivalvis Linn.

Houstoun, Reliq. t. 25 (1781).

radula Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 84 (1876).

Regnellii Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 85 (1876).

revoluta Benth.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

MIMOSA

rhodostachya Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 83 (1876).

Rocae Lorentz & Niederl.

Lorentz & Niederlein, Exped. Rio Negro, ii. Bot. t. 3 (1881).

rosea Vahl

Vahl, Eclogae Amer. iii. t. 25 (1807).

rubricaulis Lam.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 156 (1837).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

Brandis, Indian Trees, 263 (1906).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 373 (1918).

Kew Bull. 1920, p. 2.—*Veg.*

saligna Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 235 (1806).

saman Jacq.

*Jacquin, Fragn. t. 9 (1809).

sanguinea Bruce

Bruce, Trav. App. 34 sub *Ergett Dimo* (1790); fide S. G. Gmelin, Syst. 803, Ed. 3, Atlas, t. 6 (1813).

Sassa Poir.

Bruce, Voy. Sources Nil, xiii. t. 4, 5 (1792).

scandens Linn.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 200 (1827).

schrankioides Benth.

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 29 (1916).—*Veg.*

scoparia Poir.

Lamarck, Ill. v. t. 846, fig. 4 (1797–1819).—*Fl.*

scutifera Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 438 (1878–80); *Pithecolobium scutiferum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 165.

casai Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 447 (1878–80); *Pithecolobium subacutum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 165.

Selloi Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*

semialata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 5 (1827).

senegal Linn.

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 594 (1800).

senegalensis Forsk.

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 12 (1807).

sensitiva Linn.

*Ges. Naturf. Freunde Berlin, iii. t. 3 (1777).

*Bot. Reg. i. t. 25 (1815).

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 249 (1818).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 584 (1829).

Ann. Hort. 1850, p. 539.

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 277 (1866–70).—*Fl.*

*Hulme, Plant Form, t. 74 (1868).—*Veg.*

Goebel, Organogr. Pfl. 108 (1893); Ed. 2, i. 269 (1913); Ed. Angl. i. 124 (1900).—*Veg.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 658 (1911).—*Veg.*

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 25 (1916).—*Veg.*

sepiaria Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 91 (1876).

Pflanzenfam. iii. iii. 115 (1892).—*Fl.*

sessilis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 21 (1827).

simplicifolia Linn. f.

*Jacquin, Fragn. t. 44 (1809).

Skinneri Benth.

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 24 (1916).—*Veg.*

somnians Humb. & Bonpl.

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 7 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 8 (1849).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 95 (1876).

Sophorae Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 237 (1806).

speciosa Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 198 (1781–86).

spectabilis Vahl

Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, ii. i. t. 10 (1792).

Spegazzinii Pirota

Ann. Ist. Bot. Roma, iii. ii. t. 13 (1888).

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 206, fig. 112 (1900).

MIMOSA

Spegazzinii

- *Bot. Mag. cxxix. t. 7899 (1903).
Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iv. t. 61 (1919).

—**glauca** Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxviii. 17 (1903).

spiciflora Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 131 (1862-69).

spirocarpa Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 11 (1895).

Spruceana Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 66 (1875).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 90 (1876).

stricta Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. i. t. 53 (1799).
*Bot. Mag. xxviii. t. 1121 (1808).

strigillosa Torr. & Gray

Cocks in Bull. Louisiana State Mus. Nat. Hist. Surv. No. 1 [t. 1] (1910).

suaveolens Sm.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 236 (1806).

sundra Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 225 (1819).

tamarindifolia Linn.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 396 (1798).

tenuifolia Linn.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 93 (1822).

tenuifolia Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 374 (1878-80); *Acacia pen-*
inata, fide Merrill, Sp. Blanc. 167.

tenuis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 11 (1827).

tergemina Linn.

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 177 (1763).
—*Fl.*

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 262,
fig. 69 [1780].—*Fl.*

terminalis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 30 (1827).

tetraphylla Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 8 (1827).

tomentosa Humb. & Bonpl.

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 4 (1819).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 600 (1820).

trapezifolia Vahl

Vahl, Eclogae Amer. iii. t. 28 (1807).

trichodes Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 394 (1798).

triphylla Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 22 (1827).

trisperma Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 40 (1827).

ulicifolia Salisb.

*J. C. Wendland, Coll. Pl. i. t. 6 (1805).

umbellata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 12 (1827).

unguis-cati Linn.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 392 (1798).

*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 9 (1812).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 11 (1821).

urens Desc.

Descourtilz, Voy. Naturaliste, ii. t. 2 (1809).

ursina Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 81 (1876).

uruguensis Hook. & Arn.

*Bot. Reg. xxviii. t. 33 (1842).

Paxt. Fl. Gard. ii. 129 (1851-52).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 87 (1902).

vaga Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 13 (1827).

Velloziana Mart.

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 80 (1876).

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 19, 23 (1916).

—**glaberrima** Buscal.

Malpighia, xxvii. t. 8, fig. 22 (1916).—*Veg.*

—**Moorei** Hoehne

Hoehne, Comm. Linh. Telegraph. Matto Grosso
ão Amaz. Anexo No. 5, Bot. viii. t. 137 (1919).

vepres Lindm.

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. iii. No. 7,
p. 47 (1898).

MIMOSA

verticillata L'Hér.

*Bot. Mag. iv. t. 110 (1790).

*Ventenat, Jard. Malm. t. 63 (1803).

*J. C. Wendland, Coll. Pl. i. t. 30 (1805).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl.
t. 34 (1806).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 143 (1847).

virgata Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 80 (1770).

virgultosa Vahl

Vahl, Ic. Pl. Amer. ii. t. 20 (1799).

viva Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 33 (1827).

xylocarpa Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 100 (1795).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 108 (1803).

MIMULOPSIS Schweinf.

bicalcarata Lindau

Pflanzenfam. iv. iii. B. 279 (1895).—*Fl.*

excellens Lindau

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. iv.
t. 33 (1911).

violacea Lindau

Pflanzenfam. iv. iii. B. 301 (1895).—*Fl.*

Mecklenburg, From Congo to Nile & Niger,
254, 259 (1913).—*Hab.*

MIMULUS Linn.—Vide *Diplacus***alatus** Soland. in Ait.

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 410 (1820).

*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 94 (1823).

Bot. Gaz. xiii. 151, fig. 5 (1888).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 158 (1898); Ed. 2, iii. 190 (1913).

atroroseus Hort.

*Journ. Jard. 1842, p. 374.

aurantiacus Curt.

*Bot. Mag. x. t. 354 (1796).

*Strong, American Fl. iii. 41 (1849).

brevipes Benth.

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 493
(1915).

***Burnetii** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 107 (1901).—*Fl.*

cardinalis Dougl.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 358 (1836).

*Journ. Jard. 1836, p. 377.

*Floricult. Cab. iv. 95 (1836).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3560 (1837).

*Paxt. Mag. iii. 197 (1837).

*Maund, Botanist, i. t. 2 (1837).

*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. ii. 1835-41,
t. 3 (1842).

*Florist's Journ. 1843, t. 48.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
i. t. 83 (1844).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 99 (1854).

Gartenfl. xxx. 183 (1881).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 170 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 370 [1884-88].

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 120 (1888).

American Garden, xii. 736 (1891).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 718
(1911).—*Fr.*

—**McLainii** Hort.

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 109 (1850).

—**pictus** Hort.

Gartenfl. xl. 582 (1891).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 479 (1891).—*Hab.*

Clevelandii Brandegee

Gard. & Forest, viii. 135 (1895).

cupreus Hort. ex Regel

*Floral Mag. ii. t. 70 (1862).

*Belg. Hort. xii. 321 (1862).

*Gartenfl. xiii. t. 422 (1864).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1865, p. 257.

Rev. Hort. 1883, p. 284.—*Hab.*

—**duplex** Hort.

!*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1869, p. 7.

—**grandiflorus** Hort.

Rev. Hort. 1908, p. 433.—*Fl.*

—**hybridus** Hort.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 170 (1883).—*Hab.*

—**tigrinus** Hort.

Rev. Hort. 1883, p. 284.—*Fl.*

MIMULUS

cupreus variegatus Hort.

Rev. Hort. 1883, p. 284.—*Fl.*

Elphinstonea Hort.

*Floricult. Cab. iv. 144 (1836).

exilis Durand & Hilg.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54,
v. iii. t. 12 (1856).

floribundus Dougl.

*Bot. Reg. xiii. t. 1125 (1828).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,
t. 44 (1844).

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII.
v. ii. 278, fig. 10 (1883).—*Veg.*

Forsythiana Hort.

*Roxcult. Cab. iii. 216 (1835).

Fremontii A. Gray

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 495
(1915).

Geyeri Torr.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, iii. 191 (1913).

giganteus Hort.

*Journ. Hort. Prat. Belg. ix. 289 (1851).

glutinosus J. C. Wendl.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 364 (1798).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 24 (1816).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 337 (1831).

Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. rev. 8, p. 88 b
(1888).

American Garden, xii. 737 (1891).

Parsons, Wild Fl. California, 139 (1897).

—**punicus** A. Gray

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 619 (1911).

gracilipes Hort.

Semaine Hort. 1898, p. 506.—*Hab.*

Gartenfl. xlvii. 554 (1898).

Jardin, xiii. 91 (1899).—*Hab.*

guttatus DC.

*Redouté, Choix Fl. [t. 81] (1827).

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 204 (1827-30).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 369 (1831).

Baillon, Hist. Pl. ix. 393 (1888).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 158 (1898).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 237, p. 37 (1915).

***Harrisonia** Paxt.

*Paxt. Mag. iv. 173 (1838).

*Floricult. Cab. vi. 191 (1838).

***hybridus** Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxiii. 129 (1870).

—**grandiflorus** Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxiii. 269 (1880);
xxxv. 168, 169 (1882).

Gartenfl. xxxi. 314, 315 (1882).

implexus Greene

Muhlenbergia, viii. No. 1, 2, frontisp. 18 (1912).
—*Hab.*

Jamesii Torr. & Gray

*Meehan, Fl. & Ferns U. States, ii. t. 19 (1879).

*Meehan, Wayside Fl. t. 19 (1881).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 158 (1898).

Langsdorffii Donn

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, iii. 190 (1913).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 255,
260 [H], fig. 1-5 (1914).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 22 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 497
(1915).

*Horwood, Brit. Wild. Fl. iv. t. 41, p. 119 (1919).

Lewisii Pursh

*Pursh, Fl. Amer. Sept. ii. 427, t. 20 (1814).

Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 49 (1906).

*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. frontisp. (1907).

*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 492
(1915).

luteus Linn.

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 92 (1811-16).

*Bot. Mag. xxxvi. t. 1501 (1812).

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 661 (1812?).

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 60 (1813).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 417
(1832).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 14 (1832).

MIMULUS

luteus

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 83 (1844).
 *Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 857 (1853-54); Ser. II. viii. t. 1822 (1869-70).
 Baillon, Adans. iv. t. 2 (1863-64).—*Fl.*
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 739 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 967 (1866).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 312 (1868).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 37 [1879-87].
 Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. ii. 278, fig. 5 (1883).—*Veg.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 169 (1883).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvii. t. 1694 (1884).
 *Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 30 [1887].
 Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. rev. 8, p. 88 (1888).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 499 (1889).
 Tripet in Rameau de Sapin, xxiv. 43 (1890).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 280 (1891).—*Fl.*
 American Garden, xii. 737 (1891).
 Pflanzenfam. iv. iii. B. 72 (1891).
 Lubbock, Seedlings, ii. 319 (1892).—*Veg.*
 *Bois, Dict. Hort. 837 (1893-99).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 280 (1895).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 443 (1895).
 Parsons, Wild Fl. California, 135 (1897).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1018 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2055 (1916).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 461 (1902).
 Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 33 (1904).
 Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 65 (1905).—*Fl.*
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 624 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 24 (1906).
 Bot. Jaarb., Gent, xiii. 1901-07, t. 17, fig. 10 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 148 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 856 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 137 (1910).
 Neger, Biol. Pflanz. 634 (1913).—*Fl.*
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 144 (1915).
 Lovell, Flower & Bee, 59 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 746 (1919).
 — **calycanthemus** Hort.
 *Belg. Hort. xx. 177 (1870) in textu; *M. quinquevulnerus* in ic.
 — **cupreus** Hook.
 *Bot. Mag. xc. t. 5478 (1864).
 — **Neubertii** Hort.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 371 [1884-88].—*Fl.*
 — **nobilis** Hort.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 371 [1884-88].—*Hab.*
 — **nummularius** C. Gay
 *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 57 (1854).
 — **rivularis** Lindl.
 *Bot. Reg. xii. t. 1030 (1827).
 — **Smithii** Hort.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 83 (1844).
 — **variegatus** Hook.
 *Bot. Mag. lxi. t. 3336 (1834).
 *Bot. Reg. xxi. t. 1796 (1835).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 371 [1884-88].
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 218 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 212 (1897).
 — **Wilsonii** Sweet
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 406 (1837).
 *Hort. Belg. Journ. Jard. & Amat. v. t. 94 (1838).
 — **Youngianus** Hook.
 *Bot. Mag. lxi. t. 3363 (1834).
 ***Maclainianus** Hort.
 *Marnock, Floricult. Mag. vi. t. 68 (1841).
 *Paxt. Mag. ix. 147 (1842).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 83 (1844).
 — **madrensis** Seem.
 Seemann, Bot. Voy. Herald, Pt. 6, t. 58 (1854).
 — **monstrosus** Hort.
 !*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. ix. 176 (1856).

MIMULUS

moschatus Dougl.

- *Bot. Reg. xiii. t. 1118 (1828).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 418 (1832).
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 17 (1870).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 101 [1879-87].
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 169 (1883).—*Hab.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 159 (1898); Ed. 2, iii. 191 (1913).
 Coste, Fl. France, iii. 24 (1906).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 118 (1909).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 497 (1915).
 — **Harrisonii** Hort.
 *Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 248.
 Rev. Hort. Belg. iv. 208 (1878).—*Hab.*
 — **nanus compactus** Hort.
 Gartenfl. xxxvi. 417 (1887).—*Hab.*
 — **nepalensis** Benth.
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 73 (1874).
 — **japonicus** Miq.
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 73 (1912).
 ***Neubertii** Haage & Schmidt
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1870, p. 353.
 — **nobilis** Hort.
 Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xxxix. 71 (1882).—*Hab.*
 — **pardinus** Hort.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xi. t. 6 (1867).
 — **parvifolius** Lindl.
 *Bot. Reg. xi. t. 874 (1825).
 — **perfoliatus** Humb. & Kunth
 *Bot. Mag. lviii. t. 3067 (1831).
 — **primuloides** Benth.
 *Gartenfl. xxi. t. 739 (1872); xxix. t. 1009 (1880).
 Gard. Chron. xv. 765 (1881).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 495 (1915).
 — **propinquus** Lindl.
 *Bot. Reg. xvi. t. 1330 (1830).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 418 (1832).
 — **punctatus** Loisel.
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 152 (1819).
 — **punicus** Maund
 *Maund, Botanist, iv. t. 169 (1840).
 — **quinquevulnerus** Hort.
 !*Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xix. iii. 97 (1852).—*Fl.*
 !*Belg. Hort. xx. 177 (1870).
 *H. Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, i. t. 1 (1896).
 — **coccineus** Hort.
 *Ann. Blumisterei, xii [t. 4] (1836).
 — **radicans** Hook. f.
 Gard. Chron. xc. 21 (1883).—*Hab.*
 — **Ranbyanus** Hort.
 *Floricult. Cab. iv. 198 (1836).
 *Marnock, Floricult. Mag. i. t. 3 (1836).
 — **Rawsonii** Hort.
 *Floricult. Cab. iv. 192 (1836).
 — **repens** R. Br.
 *Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 6 (1860).
 *Bot. Mag. xc. t. 5423 (1864).
 — **ringens** Linn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 53 (1788).—*Fr.*
 *Bot. Mag. viii. t. 283 (1794).
 Lamarck, Ill. iii. t. 523 (1797).
 *Wild Fl. Canada, t. 16 (1894).
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 91 (1894).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 480 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 157 (1898); Ed. 2, iii. 190 (1913).
 *Blanchan, Nat. Gard. 56 (1900).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 119 (1911).
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 349 (1912).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 191 (1918).
 — **rivularis** Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1575 (1829).
 *Ann. Blumisterei, xii [t. 4] (1836).

MIMULUS

rivularis speciosus Hort.

- *Journ. & Fl. Jard. 1832, p. 165.
 *— **Youngii** Hort.
 *Floricult. Cab. i. 247 (1833).
 ***roseo-cardinalis** Hensl.
 *Maund, Botanist, ii. t. 51 (1838).
 — **roseus** Dougl.
 *Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1976 (1833).
 *Bot. Reg. xix. t. 1591 (1833).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 210 (1833).
 *Hort. Belg. Journ. Jard. & Amat. i. t. 21 (1834).
 *Bot. Mag. lxi. t. 3353 (1834).
 *Ann. Blumisterei, xii [t. 4] (1836).
 *Paxt. Mag. i. 29 (1841).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 83 (1844).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 142 (1846).
 *— **Maclainianus** Hook.
 *Bot. Mag. lxxviii. t. 3924 (1842).
 — **sessilifolius** Maxim.
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 8, fig. 49 (1906).
 ***Smithii** Lindl.
 *Bot. Reg. xx. t. 1674 (1835).
 *Paxt. Mag. i. 54 (1841).
 — **speciosus** Hort.
 *Ann. Blumisterei, xii [t. 4] (1836).
 — **tenellus** Bunge
 Act. Hort. Petrop. xxv. t. 5 (1907).
 ***tigrinus calycanthemus** Correns
 Pringsh. Jahrb. Bot. xli. t. 5, fig. 6 (1905).—*Fl.*
 — **Tilingii** Regel
 *Gartenfl. xviii. t. 631 (1869); xix. t. 665 (1870).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1870, p. 321.
 — **Torreyi** A. Gray
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 495 (1915).
 — **Uvedaliae** Benth.
 Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. ii. t. 217 (1901).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 362 (1909-13).
 — **variegatus** Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1872 (1832).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 418 (1832).
 *Floricult. Cab. i. 167 (1833).
 *Paxt. Mag. i. 79 (1841).
 *Rev. Hort. Ser. III. v. 261 (1851).
 *Horticulteur Franç. 1853, t. 16.
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 413 [1862-66].
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 346 (1873).
 Jardin, xxiii. 271 (1909).
 — **Wheeleri** Hort.
 *Florists' Mag. ii. 7 (1836).
- MIMUSOPS** Linn.—Vide *Baillonelia*, *Imbricaria*, *Manilkara*, *Muricea*
albescens Hartog
 Urban, Symb. Antill. v. 175 (1904).—*Fr.*
angolensis Engl.
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 21 (1904).
balata Gaertn.
 Rheede, Hort. Mal. iv. t. 25 (1683); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 33.
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 205 (1807).—*Fr.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 42 (1861).—*Veg.*
 Saldanha da Gama, Config. & Estudo Bot. Veg. Janeiro, iii. t. 20 (1872).
 Pflanzenfam. iv. i. 151 (1891).—*Fl.*
 Bull. Soc. Belg. Étud. Col. 691 (1900).
 De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. CLXI (1907).—*Hab.*
 Bull. Agric. Congo Belge, ix. 131 (1918).—*Hab.*
 — **Muelleri** Engl.
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. 61 (1904).
 — **Schomburgkii** Pierre
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. 61 (1904).—*Fl.*
 — **Batesii** Engl.
 Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 24 (1904).

MIMUSOPS

Bojeri DC.

Pflanzenfam. iv. 1. 151 (1891).—*Fl.*
Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 7 (1919).

Browniana Benth.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 310
(1909-13).

Buchananii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 19 (1904).

caffra E. Mey.

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, v.
t. 26 (1854).

Wood & Evans, Natal Pl. i. 1. t. 43 (1898).

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 27 (1904).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 97 (1907).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 75 (1909).

Commersonii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 31 (1904).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 54 (1915).
—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 7 (1919).
—*Fl.*

comorensis Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 26 (1904).

congolensis De Wild.

De Wildenman, Miss. É. Laurent, i. 435 (1907).
—*Fr.*

coriacea Miq.

Broteria, Ser. Vulg. Sc. xvi. 260, 261 (1918).

cuneata Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 23 (1904).

degan Chiov.

Chiovenda, Miss. Stefan.-Paoli-Somal. Ital. t. 24
(1916).—*Hab.*

densiflora Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 22 (1904).

discolor Hartog

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 34 (1904).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 7 (1919).
—*Fl.*

dissecta R. Br.

*Bot. Mag. lix. t. 3157 (1832).

djave Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 32, 33 (1904).

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 2 (Trav. Mat.
Méd. Paris, v. 1), 161, 165, 167 (1907).

Tropenpfl. xiii. 283 (1909); xiv. 30 (1910); Beih.
12, t. 8 (1911).

Thompson, Rep. Gard. Gold Coast, t. 20 (1910)

Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. xxxi. III. 207
(1914).—*Fr.*

Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 414, 446
(1920).—*Hab.*

djurensis Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 30 (1904).

Eickii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 23 (1904).

elata Allem.

Saldanha da Gama, Config. & Descr. Madeiras
Rio de Janeiro, t. [5] (1865).

clengi Linn.

Rheede, Hort. Mal. i. t. 20 (1678); fide Fl. Brit.
Ind. iii. 548.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 63 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Gaertner, Fruct. i. t. 42 (1788).—*Fr.*

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 14 (1795).
Lamarck, Ill. ii. t. 300 (1797).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iii. t. 59 (1820).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1586 (1850).

Ettingshausen, Blatt.-Skel. Dikot. 88 (1861).—
Veg.

Beddome, Fl. Sylv. t. 40 (1870).
M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 60 (1876).—
Fr.

*Blanco, Fl. Filip. t. 105 (1878-80).

MIMUSOPS

clengi

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1318 (1884).—
Fl.

Baillon, Hist. Pl. xi. 267 (1891).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. 1. 151 (1891).—*Fl.*

***Kloppenburger-Versteegh**, Pl. Atlas, t. 10 [1907].

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 162 (1911).

Agric. Colon., Ital. ix. 423 (1915).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 47 (1915).

—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 620
(1916).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 583 (1918).

Teysmannia, xxix. 583 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 236 (1920).—*Fl.*

—parvifolia Vidal

Vidal, Sin. Gen. & Fam. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 62, fig. 8 (1883).—*Fl.*

Erythroxylon Boj.

Llanos in An. Soc. Españ. Hist. Nat. ii. t. 10
(1873).

excella Allem.

Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 24 (1873).

floribunda Mart.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 17 (1863).

fragrans Engl.

Pflanzenfam. iv. 1. 151 (1891).—*Fl.*

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 31 (1904).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 51
(1915).

frondosa Hiern

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 19 (1904).

fruticosa Boj.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 23 (1904).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 50 (1915).
—*Fl.*

gigantea Pierre

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 55, 56
(1915).—*Fl.*

Glaziovii Raunk.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1889, t. 1, fig. 1,
2 (1890).

globosa Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 205 (1807).—*Fr.*

Henriquesii Engl. & Warb.

Tropenpfl. vii. 326 (1903).

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 25 (1904).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 77 (1909).

hexandra Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 15 (1795).

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 636 (1822).

Brandis, Indian Trees, 426 (1906).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 584 (1918).

Huberi Ducke

Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, ii. 14, t. 2 a (1918).

Imbricaria Willd.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 31 (1904).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 53 (1915).
—*Fl.*

indica DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1587 (1850).

kauki Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 8 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Ettingshausen, Blatt.-Skel. Dikot. t. 34 (1861).—
Veg.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 194
(1901).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 619
(1916).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 583 (1918).

Kerstingii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 26 (1904).

kilimandscharica Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 27 (1904).

Klaianeana Pierre

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 24 (1904).

MIMUSOPS

kummel Hochst.

Bruce, Trav. Ed. 3, Atlas, t. 54 (1813); fide
Hochst. ex DC. Prodr. viii. 203.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 30 (1904).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 125 (1908).

Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 291 (1909-
12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 68 (1911).

lacera Baker

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 20 (1904).

—Newtonii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 20 (1904).

Langenburgiana Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 28 (1904).

Le-Testui Lecomte

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxvi. 535, 537
(1920).

longifolia DC.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 15 (1863).

longipes Baker

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 28 (1904).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 50 (1915).
—*Fl.*

Macaulayae Hutch. & Corbishley

Kew Bull. 1920, p. 330.

marginata N. E. Br.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 97 (1907).

Menyharti Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 22 (1904).

mochisia Baker

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 22 (1904).

multinervis Baker

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 20 (1904).

Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 250 (1920).
—*Hab.*

natalensis Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 25 (1904).

obovata Sond.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xxviii.
t. 5 (1858).—*Veg.*

Harvey, Thes. Cap. i. t. 44 (1859).

Ettingshausen, Blatt.-Skel. Dikot. t. 35 (1861).—
Veg.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 27 (1904).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 96 (1907).

obtusifolia Lam.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1889, t. 1, fig.
5-11 (1890).

oleifolia N. E. Br.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 34 (1904).

parvifolia R. Br.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 64 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Ahern, Philippine Woods, 30 (1901).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 310
(1909-13).

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric.
Bur. Forestry, No. 21, p. 145 (1920).

parvifolia Radlk.

Britton, N. Amer. Trees, 782 (1908); sphalm.
M. parviflora.

penduliflora Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 28 (1904).

Pierreana Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 33 (1904).

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 2 (Trav. Mat.
Méd. Paris, v. 1), 173 (1907).

Jahrb. Hamburg. Wiss. Anstalt. 1913, xxxi. III. 209
(1914).—*Fr.*

Pohlii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac.
t. 30 (1904).

MIMUSOPS

racemosa Jacq.

*Jacquin, Collect. v. t. 3, fig. 1 (1796).—*Fl.*

riparia Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 28 (1904).

Roxburghiana Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 148 bis (1850).—*Fl.*
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1588 (1850).

Schimperi Hochst.

Pflanzenfam. iv. i. 151 (1891).—*Fr.*
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 30 (1904).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 291 (1909-12).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 92 (1910).—*Hab.*

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 68 (1911).

Schinzii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 29 (1904).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 7 (1919).—*Fl.*

Schweinfurthii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 20 (1904).

Sieberi DC.

Sargent, Silva N. Amer. v. t. 251 (1893).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 747 (1905).

spectabilis Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 465 (1912).—*Fl.*

spiculosa Hutch. & Corbishley

Kew Bull. 1920, p. 330.—*Fl.*

subsericea Mart.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 16 (1863).

sulcata Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 22 (1904).

ubangiensis De Wild.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 434 (1907).—*Fr.*

umbraculigera Hutch. & Corbishley

Kew Bull. 1920, p. 330.—*Fl.*

usambarensis Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 29 (1904).

useghensis Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 26 (1904).

Welwitschii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 21 (1904).

Woodii Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 26 (1904).

zanzibarensis Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 21 (1904).

Zeyheri laurifolia Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 27 (1904).

MINA Cerv.: *Quamoclit***cordata** Micheli

*Rev. Hort. 1899, p. 308.

lobata Cerv.

*Bot. Reg. xxviii. t. 24 (1842).

*Paxt. Mag. xvi. 100 (1849).

*Ann. Gand, v. t. 259 (1849).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 400 (1853).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 136 (1854).

*Garden, xxx. 436, 437 (1886); xxxix. 144 (1891).
Gartenfl. xxxv. 644, 645 (1886).

Garten.-Zeit. Berlin, v. 544, 545 (1886).

Sempervirens, xv. 410 (1886).—*Hab.*

Gard. Chron. xxvi. 684, 685 (1886).

Journ. Hort. Ser. III. xv. 335 (1887).

Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xliii. 28, 29 (1887).

Rev. Hort. 1887, p. 19.—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 32, 33 (1887); xiv. 194 (1889).

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxix. 5, 6 (1887).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv. 106, 107 (1889).

Jardin, iii. 141 (1889).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1890, t. 6, p. 321.

MINA

lobata

Pflanzenfam. iv. iii. A. 26 (1891).

*Rev. Hort. Belge, xvii. 60 (1891).

*Bois, Dict. Hort. 700 (1893-99).

Semaine Hort. 1898, p. 360.

*Bot. Mag. cxxv. t. 7689 (1899).

*Addisonia, i. t. 14 (1916).

MINKELERSIA Mart. & Gal.

biflora Hemsl.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 16 (1880).

*Bot. Mag. cxxviii. t. 7819 (1902).

galactioides Mart. & Gal.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 16 (1880).

MINQUARTIA Aubl.

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 370 (1775).

MINUARTIA Linn.: *Alsine***biflora** Schinz & Thell.

Beih. Bot. Centralbl. xxvii. ii. 94 (1910).

Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 175 (1917).

campestris Linn.

Vet. Akad. Handl. xix. t. 1, fig. 3 (1758).

dichotoma Linn.

Vet. Akad. Handl. xix. t. 1, fig. 2 (1758).

Linnaeus in Loeffling, Iter. Hispan. t. 1, fig. 3 (1758).

Cavanilles, Ic. iii. t. 277 (1794).

fasciculata Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 206 (1841).

fastigiata Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 206 (1841).

frutescens Hayek

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 409 (1915).

laricifolia Schinz & Thell.

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 385 (1915).

montana Linn.

Vet. Akad. Handl. xix. t. 1, fig. 4 (1758).

Linnaeus in Loeffling, Iter. Hispan. t. 1, fig. 4 (1758).

Lamarck, Ill. i. t. 52 (1791).

An. Hist. Nat. Madrid, ii. t. 21 (1800).

Cavanilles, Ic. vi. t. 568 (1801).

mucronata Schinz & Thell.

Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 175 (1917).

rostrata Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 206 (1841).

rupestris Schinz & Thell.

Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 175 (1917).

setacea Hayek

Hayek, Fl. Steierm. i. 263 (1908).—*Fl.*

tenuifolia Hiern

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 5, fig. 2-4 (1918).—*Fl.*

Velenovskii Hayek

Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 2, fig. 1; t. 5, fig. 5-7 (1918).—*Fl.*

verna Hiern

Beih. Bot. Centralbl. xxvii. ii. 97 (1910).

MINURIA DC.—Vide *Elachothamnos*, *Kippistia***Cunninghamii** Benth.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 79 (1885).

rigida Black

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlii. t. 18 (1918).

MINUTIA Vell.: *Linociera***trichotoma** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 47 (1827).

MIONANDRA Griseb.—Vide *Brittonella***camareoides** Griseb.

Chodat, Vég. Parag. ii. 205 (1917); et in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 102 (1917).—*Fl.*

paraguariensis Chod.

Chodat, Vég. Parag. ii. 206, 207 (1917); et in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ix. 103, 104 (1917).—*Fl.*

MIQUELIA Bl.: *Stauranthera***azurea** Bl.

*Blume, Rumphia, iv. t. 189 (1848).

MIQUELIA Meissn.—Vide *Jenkinsia* Griff.**celebica** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 8 (1849).—*Fl.*
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 172* (1857-65).—*Fl.*

dentata Bedd.

Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 23 (1865).

paniculata Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 836 (1911).

umbellata Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 838 (1911).—*Fl.*

MIRABILIS Linn.—Vide *Calyxhymenia*, *Jalappa*, *Nyctago*, *Oxybaphus*, *Quamoclidion***aggregata** Cav.

Bull. Soc. Philom. No. 25, fig. 1 (1799).

Cavanilles, Ic. v. t. 437 (1799).

californica A. Gray

Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 48 (1858).

Parsons, Wild Fl. California, 209 (1897).

—**villosa** Kellogg

Proc. California Acad. Nat. Sc. iii. i. 69 (1863).

corymbosa Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 379 (1797).

dichotoma Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 1 (1736).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 139 (1789).

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 1 (1797).

*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 6 (1812).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 44 (1813).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 139 (1822).

Lubbock, Seedlings, ii. 404 (1892).—*Veg.*

Jalapa Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 89 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iii. t. 21 (1759).

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 738, 739 (1761).

*Regnault, Bot. i. 45, 46 (1774).

*Bergius, Mat. Med. i. 99, t. 241 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 241 (1781).

*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 137 (1789).

*Batsch, Anal. Fl. i. t. 20, fig. 34 a-34 n (1790).—*Fl.*

*Bot. Mag. xi. t. 371 (1797).

Lamarck, Ill. i. t. 105 (1797).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 303 (1800).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xi. t. 64 [1802-06].

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 36 (1807).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 23 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 41 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 66] (1809).

*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 36 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 662 (1818).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 428 (1822).

Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 69 (1827).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 540 (1835).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 11, fig. 4 (1837).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 24 (1844).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 146 (1846).

Lindley, Veg. Kingd. 506 (1846).—*Fl.*

Duchesne, Pl. Util. t. 44 (1846).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 127 (1849).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 104 (1849).—*Fl.*

Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 14, fig. 11, 12, 13 (1853).—*Fl.*

Decaisne & Naud, Amat. Jard. ii. 333 [1862-66].

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 11, fig. 1 [1865].

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 91 (1867-68).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 451 (1868).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 24 (1870).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 81 (1872).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 386 (1873).

Baillon, Hist. Pl. iv. 1-4 (1873).

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, iii. t. 13 (1874).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 523 (1880-83).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 170 (1883).

MIRABILIS**Jalapa**

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 372 [1884-88].
 Journ. Hort. Ser. III. xviii. 483 (1889).
 Pflanzenfam. iii. 1. B. 25 (1889).—*Fl.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 85, 668 (1891).
 *Bois, Dict. Hort. 840 (1893-99).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 57 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 87, 749 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 232 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 225 (1897).
 Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 118 (1897).—*Fr.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1020 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 2056 (1916).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 279 (1902).—*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 195, p. 31 (1904).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 151 (1906).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 13 (1907).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 41 (1907).
 *Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 8 [1907].
 Beille, Bot. Pharm. ii. 259 (1909).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 934 (1910).—*Fl.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 550 (1913).
 Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 185 (1913).—*Veg.*
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 146 (1914).
 Britton, Fl. Bermuda, 123 (1918).
 Rev. Gén. Bot. xxxii. 135, 136 (1920).
 — **albomaculata** Correns
 Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 185 (1913).—*Veg.*
longiflora Linn.
 Svenska Vet. Akad. Handl. xvi. t. 6 (1755); xxi. No. 4, t. 4 (1884).—*Fl.*
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 740 (1761).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 242 (1781).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 138 (1789).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 127 (1791).—*Fr.*
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 8, fig. 16-23 (1793).—*Fl.*
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 304 (1800).
 *J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 23 [1804-05].
 Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Firenze, i. t. 4 (1808).—*Fl.*
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 33 (1833).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 104 (1849).—*Fl.*
 Irmisch in Abh. Naturf. Ges. Halle, ii. t. 4, fig. 18-24 (1854).—*Veg.*
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 26 (1858).—*Fl.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 171 (1883).—*Hab.*
 ***longifloro-Jalapa** Naud.
 *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 2 (1865).—*Fl.*
multiflora A. Gray
 *Bot. Mag. cii. t. 6266 (1876).
 Garden, xviii. 337 (1880).
 Möllers-Deutsche Gärtner-Zeit. xxii. 66 (1907).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 152 (1910).—*Hab.*
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 8 (1914).
peruana Rumph.
 Rheed, Hort. Mal. x. t. 75 (1690); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 87.
procera Bertol.
 *Bertoloni, Cont. Hist. Hort. Bot. & Schol. Bot. Bonon. t. 1 (1837); et in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. iii. t. 1 (1839).
triflora Benth.
 Pflanzenfam. iii. 1. B. 22 (1889).—*Fl.*
viscosa Cav.
 Cavanilles, Ic. i. t. 19 (1791).
 Pflanzenfam. iii. 1. B. 25 (1889).
Watsoniana Heimerl
 Engl. Jahrb. xi. t. 2, fig. 2 a-h (1889).

MIRASOLIA Sch. Bip.: *Gymnolomia*

- diversifolia** Hemsl.
 Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 47 (1881).

MIRBELIA Sm.—Vide *Dichosema*

- Baxteri** Lindl.
 *Bot. Reg. xvii. t. 1434 (1831).

MIRBELIA**Baxteri**

- Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).
 *Journ. Jard. 1840, p. 26.
dilatata R. Br.
 *Bot. Reg. xii. t. 1041 (1827).
 *Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1367 (1828).
 *Journ. Jard. 1844, p. 341.
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 2, fig. 4-7 (1854).—*Veg.*
floribunda Benth.
 *Pact. Mag. viii. 103 (1841).
grandiflora Ait. ex Hook.
 *Bot. Mag. liv. t. 2771 (1827).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 2, fig. 1-3 (1854).—*Veg.*
Meissneri Hook.
 *Bot. Mag. lxxv. t. 4419 (1849).
 *Ann. Gand, v. t. 240 (1849).
oxylobioides F. Muell.
 F. Mueller, Pl. Victoria, i. Suppl. t. 14 (1864-65).
 F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 45 a, b (1885).
reticulata Sm.
 *Ventenat, Jard. Malm. t. 119 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 37 (1809).
 *Bot. Mag. xxx. t. 1211 (1809).
 *Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1371 (1828).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 570 (1838).
 F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, i. t. 31 (1913).
Ringrosei F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 127 (1909-13).
rubrifolia G. Don
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 2, fig. 8-11 (1854).—*Veg.*
speciosa Sieber
 *Sweet, Fl. Austral. t. 34 (1828).
 *Reichenbach, Hort. Bot. t. 191 (1828).
 *Marnock, Floricult. Mag. iv. t. 49 (1840).
 *Bot. Reg. xxvii. t. 58 (1841).
 Ralph, Ic. Carpolog. t. 40 (1849).—*Fr.*

MIRTANA Pierre**Loureirol** Pierre

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 128 (1908).—*Fl.*

MISCANTHECA Cham. & Schlecht.—Vide *Symphysodaphne***anacardioides** Benth.

- Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1259 (1878).
capitata Cham. & Schlecht.
 Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 10 (1889).—*Fl.*
triandra Mez.
 Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 38 (1889).—*Fl.*
 Sargent, Trees & Shrubs, ii. t. 155 (1911).
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 206 (1914).

MISCANTHUS Anderss.—Vide *Eulalia* Trin.**chrysander** Maxim.

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 381 (1895); errore *M. chrysantes*.
corensis Hack.
 Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. t. 20 (1911).—*Fl.*
Hackelii Nakai
 Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. t. 20 (1911).
japonicus Anderss.
 Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 6 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 1013 (1895).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 20, p. 17 (1900).
 Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 23 (1904).
 — **gracillimus univittatus** Hort.
 Rev. Hort. Belge, xxi. 179 (1895).—*Hab.*
 — **variegatus** Hort.
 Flora & Sylva, ii. 269 (1804).—*Hab.*
sacchariflorus Hack.
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 1014 (1895).
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 2, t. 2 (1912).
sinensis Anderss.
 *Bot. Mag. cxix. t. 7304 (1893).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 972 (1895).

MISCANTHUS**sinensis**

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1021 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 2057 (1916).
 Garden, lxi. 74 (1902).—*Hab.*
 Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 18 (1910).—*Hab.*
 Miyoshi, Pl. World Jap. 611, 612 (1910).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 315 (1911).—*Hab.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 113 (1913).
 Hitchcock, Text-Book Grasses, 166 (1914).
 Horticulture (Boston), xxiv. 305 (1916).—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, t. 18, p. 256 (1920).
 — **zebrinus** Hort.
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 973 (1895).

MISCHOCARPUS Bl.—Vide *Pedcellia***fuscescens** Bl.

- Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 65, fig. A (1743);
 fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
largifolius Radlk.
 Engl. Jahrb. lvi. 305 (1920).
retusus Radlk.
 Engl. Jahrb. lvi. 305 (1920).
sundaicus Bl.
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1030 (1912).—*Fl.*

MISCHODON Thw.**ceylanicus** Thw.

- Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vi. t. 10 (1854).
 Beddome, Fl. Sylv. t. 290 (1873).
 Pflanzenfam. iii. v. 33 (1890).

MISCHOPHLOEUS Scheff.**paniculatus** Scheff.

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, t. 11, 12 (1876).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 56 (1904).—*Fl.*

MISCHOPLEURA Wernh. ex Ridley**ovalifolia** Wernh.

- Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3059 (1916).

Ridleyana Wernh.

- Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3059 (1916).

MISCOLOBIUM Vog.: *Dalbergia***violaceum** Vog.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 26 (1849).—*Fr.*

MISODENDRUM = *Myzodendron***MISSIESYIA** Gaudich.: *Leucosyke***celtifolia** Gaudich.

- Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 93 (1844-66).
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 15 B, fig. 1 (1856-57).
corymbulosa Wedd.
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 15 B, fig. 8 (1856-57).—*Fl.*
fagifolia Gaudich.
 Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 93 (1844-66).
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 15 B, fig. 2-7 (1856-57).—*Fl.*

MITCHELLA Linn.**ovata** DC.

- Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 51 (1857-61).

repens Linn.

- Lamarck, Ill. i. t. 63 (1791).
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 192 (1805).—*Fr.*
 *Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 95 (1823).
 *Lodd. Bot. Cab. x. t. 979 (1824).
 *M. Morris, Wild Fl. Nova Scotia, Pt. 4, t. 10 (1853).
 Baillon, Hist. Pl. vii. 303 (1880).—*Fl.*
 *Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. t. 42 (1882).
 !Bull. Torr. Bot. Club, x. t. 26 (1883).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 77 (1887).
 Pflanzenfam. iv. 131 (1891).—*Fl.*
 *Meehan's Monthly, iii. t. 4 (1893).
 *Wild Fl. Canada, t. 152 (1894).
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 23 (1894).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 240 (1895).

MITCHELLA

repens

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 216 (1898); Ed. 2, iii. 255 (1913).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1024 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2058 (1916).—*Hab.*
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 327, t. 5, fig. 30 (1903).—*Veg.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 184 (1905).—*Fl.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 34 (1911).
 Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 61 (1911).
 Peterson, How to Know Wild Fr. 131 (1914).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 506 (1915).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 211 (1918).
undulata Sieb. & Zucc.
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 54 (1874).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 54 (1907).

MITELLA Linn.—Vide *Pectiantia***Breweri** A. Gray

Engl. Jahrb. I. Suppl. 390-93 (1914).—*Fl.*

caulescens Nutt.

Engl. Jahrb. I. Suppl. 390-93 (1914).—*Fl.*

cordifolia Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 373, fig. 3 (1797).

diphylla Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 741 (1761).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 2, t. 8 (1776).
 Gaertner, Fruct. i. t. 44 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. ii. t. 373, fig. 1 (1797).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 120 (1808).
 *Bot. Reg. ii. t. 166 (1817).
 Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 89 (1823).
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 170 (1857-65).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. II. A. 60 (1890).—*Fl.*
 *Wild Fl. Canada, t. 189 (1894).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 180 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 180 (1897); Ed. 2, ii. 229 (1913).
 Engl. Jahrb. I. Suppl. 389-93 (1914).—*Fl.*
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 90 (1918).
 Pflanzenreich, Saxifragac.-Saxifraga, 44 (1919).—*Fl.*

diversifolia Greene

Engl. Jahrb. I. Suppl. 389-93 (1914).—*Fl.*

japonica Miq.

- *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 58 (1874).
 Ic. Fl. Jap. i. II. t. 4, 5 (1902).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 58 (1907).
 Engl. Jahrb. I. Suppl. 389-93 (1914).—*Fl.*
nuda Linn.
 J. G. Melin, Fl. Sibir. iv. t. 68, fig. 2 (1769); fide Ledebour, Comm. 130.
 Baillon, Hist. Pl. iii. 330 (1872).—*Fl.*
 *Wild Fl. Canada, t. 251 (1894).—*Hab.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 181 (1897); Ed. 2, ii. 229 (1913).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1025 (1900).—*Hab.*
 S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 132, t. 35 (1907).
 Engl. Jahrb. I. Suppl. 390-93 (1914).—*Fl.*
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 7, p. 3 (1915).

ovalis Greene

- Engl. Jahrb. I. Suppl. 390-93 (1914).—*Fl.*
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 205 (1915).

pauciflora Rosend.

Engl. Jahrb. I. Suppl. 390-93 (1914).—*Fl.*

pentandra Hook.

- *Bot. Mag. Ivi. t. 2933 (1829).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 330 (1872).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. II. A. 60 (1890).—*Fl.*
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 31 (1914).
 Engl. Jahrb. I. Suppl. 390-93 (1914).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Saxifragac.-Saxifraga, 44 (1919).—*Fl.*

reniformis Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 373, fig. 2 (1797).

MITELLA

stauropetala Piper

Engl. Jahrb. I. Suppl. 389-93 (1914).—*Fl.*

stenopetala Rosend.

Engl. Jahrb. I. Suppl. 389-93 (1914).—*Fl.*

trifida R. Grah.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 82 (1833).

Engl. Jahrb. I. Suppl. 389-93 (1914).—*Fl.*

violacea Rosend.

Engl. Jahrb. I. Suppl. 389-93 (1914).—*Fl.*

violacea Rydb.

Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 305 (1897).

MITOLEPIS Balf. f.

intricata Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 48 (1888).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 210 (1910).

MITOPETALUM Bl.: *Tainia***parviflorum** Bl.

Blume, Coll. Orchidées, t. 50, 54 (1858) in ic.; *M. trinervium* in textu, p. 160.

plicatum Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 51 (1858) in textu, p. 159; *M. rubescens* in ic.

rubescens Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 51 (1858) in ic.; *M. plicatum* in textu, p. 159.

speciosum Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 50 (1858).

trinervium Bl.

Blume, Coll. Orchidées, t. 50, 54 (1858) in textu, p. 160; *M. parviflorum* in ic.

MITOSTEMMA Mast.

Glaziovii Mast.

Pflanzenfam. iii. VI. A. 72 (1893).—*Fl.*

MITOSTIGMA Decne.

affine Griseb.

Pflanzenfam. iv. II. 223 (1895).—*Fl.*
 Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, t. 1 (1904).—*Fl.*

barbatum Malme

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, t. 1 (1904).—*Fl.*

Fiebrigii Schlechter

Engl. Jahrb. xxxvii. 602 (1906).

latiflorum Griseb.

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, p. 13 (1904).—*Fl.*

niveum Griseb.

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, t. 1 (1904).—*Fl.*

parviflorum Malme

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, t. 1 (1904).—*Fl.*

speciosum Malme

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, t. 1 (1904).—*Fl.*

subniveum Malme

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, t. 1 (1904).—*Fl.*

tomentosum Decne.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 59 (1846).

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, t. 1 (1904).—*Fl.*

tubatum Malme

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 1, t. 1 (1904).—*Fl.*

MITOZUS Miers—Vide *Echites* (25)**exilis** Miers

Miers, Apocynac. S. Amer. t. 31 (1878).

MITRACARPUM = *Mitracarpus*

MITRACARPUS Zucc.

frigidus Humboldtianus K. Schum.

Mart. Fl. Bras. vi. VI. t. 85 (1888).

hirtus DC.

Pflanzenfam. iv. IV. 142 (1891).—*Fr.*

Humboldtianus Cham. & Schlecht.

Linnaea, iii. t. 3, fig. 1 (1828).—*Fl.*

pilosus A. Rich.

Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 14 (1834).—*Fl.*

Schizangium DC.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 99 (1841).

Sellowianus Cham. & Schlecht.

Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 13 (1908).

Torresianus Cham. & Schlecht.

Linnaea, iii. t. 3, fig. 2 (1828).—*Fl.*

MITRAGYNA Korth.—Vide *Stephegyne***javanica** Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 513 (1915).

macrophylla Hiern

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. t. 4, fig. 1-10 (1897).—*Fl.*

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 6, p. 352 (1911); fasc. 9, p. 225 (1917).

Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. 105 (1919).—*Veg.*

Bertin, Mission Forest. Col. iii. t. 11, 20 (1919).—*Hab.*

rotundifolia O. Kuntze

Blanco, Fl. Filip. t. 131 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 360; *Nauclea adina* in ic.

rubrostipulacea Havil.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. t. 4, fig. 11, 12 (1897).—*Fl.*

speciosa Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder. [Bot.]), t. 35 (1839-42) in ic.; *Stephegyne speciosa* in textu, p. 160.

tubulosa K. Schum.

Pflanzenfam. iv. IV. 56 (1891).—*Fl.*

MITRANTHES Berg—Vide *Marlieriopsis***Gardneriana** Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 5 (1857-59).—*Veg.*

Langsdorffii Berg

Pflanzenfam. iii. VII. 71 (1893).—*Fl.*

ovalifolia Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. I. t. 33 (1857-59).

MITRARIA Cav.

coccinea Cav.

An. Cienc. Nat. Madrid, iii. t. 31 (1801).

Cavanilles, Ic. vi. t. 579 (1801).

*Journ. Hort. Prat. Belg. vi. 257 (1848).

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 385 (1848).

*Floricult. Cab. xvi. 241 (1848).

*Pact. Mag. xv. 147 (1849).

*Rev. Hort. Ser. III. iii. 441 (1849).

*Ann. Gand, v. t. 274 (1849).

*Bot. Mag. lxxv. t. 4462 (1849).

Ann. Hort. 1849, p. 473.

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 8 (1850).

*Florist, 1850, p. 1 (1851).

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 65 (1852).

Linnaea, xxvi. t. 3, fig. 67 (1853-55).—*Fl.*

Journ. Hort. xxvi. 260 (1861); xxx. 274 (1863); li. 145 (1874); Ser. III. viii. 485 (1884); xl. 273 (1900).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 152 (1866-70).—*Fl.*

Garden, xii. 262 (1877); xxiv. 17 (1883).

Sempervirens, xv. 132 (1886).—*Hab.*

*Bois, Dict. Hort. 840 (1893-99).

Pflanzenfam. iv. III. B. 162 (1894).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 146 (1905).

inodora Hort.

Journ. Hort. Ser. III. iii. 177 (1882).

MITRASACME Labill.

alsinoides R. Br.

Bose, Man. Ind. Bot. 243 (1920).

ambigua R. Br.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 205 (1901).

Cheesemanii J. Buchan.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 29 (1882).

connata R. Br.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 206 (1901).

crystallina Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 383 (1854).

distylis F. Muell.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 88 (1860).

Pflanzenfam. iv. II. 34 (1892).—*Fr.*

elata R. Br.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 336 (1909-13).

Hookeri J. Buchan.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 29 (1882).

indica Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1601 (1850).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 156 bis (1850).

laricifolia R. Br.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 208 (1901).

MITRASACME

- malaccensis** Wight
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 156 bis (1850).—*Veg.*
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1601 (1850).
montana Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 88 (1860).
—**Helmsii** T. Kirk
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xxii. t. 32 (1890).
nummularia Sp. Moore
Journ. Linn. Soc., Bot. xlv. t. 12, fig. B, 1-6 (1920).
paradoxa R. Br.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 88 (1860).
Pflanzenfam. iv. II. 34 (1892).—*Fr.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 833 (1910).
Petriei J. Buchan.
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 30 (1882).
pilosa Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 49 (1804).
Lamarck, Ill. vi. t. 913 (1819).
polymorpha R. Br.
Pflanzenfam. iv. II. 34 (1892).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 204 (1901).
A. E. Sulman, Austral. Wild Fl. Ser. II. t. 46 [1913].
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 45 (1914).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 161 (1914).—*Fl.*
pygmaea R. Br.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 208 (1901).
stellata R. Br.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 207 (1901).
MITRASTEMON Makino
Yamamotoi Makino
Bot. Mag. Tokyo, xxv. t. 7 (1911).
Pflanzenfam. Nachtr. 4 z. iii. 79 (1914).
MITRISTIGMA Harv.: *Plectronia*
lucidum Harv.
Harvey, Thes. Cap. i. t. 22 (1859).
MITREOLA R. Br.—Vide *Cynoctonum* J. F. Gmel.
oldenlandioides Wall.
Hook. Ic. Pl. ix. t. 827 (1852).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 161 (1914).
ophiorrhizoides A. Rich.
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, i. t. 3 (1823).—*Fl.*
paniculata Wall.
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 156 bis (1850).—*Fl.*
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1600 (1850).
Hook. Ic. Pl. ix. t. 828 (1852).
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 71 (1865).
Pflanzenfam. iv. II. 34 (1892).—*Fl.*
petiolata Torr. & Gray
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 82 (1865).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. II. 34 (1892).
MITREPHORA Hook. f. & Thoms.—Vide *Bec-*
cariodendron
Bousigoniana Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 36 (1881).
celebica Scheff.
Ic. Bogor. i. t. 46 (1899).
cilindrocarpa Burch.
Nova Guinea, viii. t. 69, fig. 1 (1911).
Diepenhorstii Teyssm. & Binn.
Ic. Bogor. i. t. 47 (1899).
Edwardsii Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 35 (1881).
glandulifera Boerl.
Ic. Bogor. i. t. 60 (1899).
grandiflora Bedd.
Beddome, Fl. Sylv. t. 75 (1871).
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 101 (1874).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 155 (1893).
Heyneana Thw.
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 77 (1874).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 152 (1893).
laotica Finet & Gagnep.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 93 (1907).—*Fl.*
Bull. Soc. Bot. France, liv. t. 3, fig. D (1907).—*Fl.*
macrophylla Oliv.
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1562 (1887).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 157 (1893).
Maingayi Hook. f. & Thoms.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas t. 5, fig. F (1883).—*Fl.*

MITREPHORA

- Maingayi**
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 154 (1893).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxix. 298 (1911).
Act. Hort. Berg. vi. No. 6, p. 17 (1919).
Prainii King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 158 (1893).
reticulata Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 156 (1893).
rupestris Boerl.
Ic. Bogor. i. t. 61 (1899).
Thorelii Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 37 (1881).
tomentosa Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 153 (1893).
MITRIOSTIGMA Hochst.: *Randia*
axillare Hochst.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 374 [1884-88].
Journ. Hort. Ser. III. xlviii. 449 (1904).
MITROSICYOS Maxim.: *Actinostemma*
lobatus Maxim.
Maximowicz, Fl. Amur. (Mém. Acad. Sc. Pétersb.
Sav. Étrang. ix), t. 7 (1859).
MITROSPORA Nees: *Rhynchospora*
recurvata Nees
Mart. Fl. Bras. ii. i. t. 11 (1842).
MITSCHERLICHIA Klotzsch: *Begonia*
albo-coccinea Klotzsch
Klotzsch in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1854, t. 6 (1855).—*Fl.*
MITSCHERLICHIA Kunth: *Neea*
spectabilis Kunth
Kunth in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1832, t. 3 (1833).—*Fl.*
MIYOSHIA Makino: *Protolirion*
Sakuraii Makino
Bot. Mag. Tokyo, xvii. t. 5 (1903).
MNASIUM Schreb.: *Rapatea*
Jenmanii Baill.
Baillon, Hist. Pl. xiii. 239 (1894).—*Fl.*
sphaerocephalum Rudge
Rudge, Pl. Guian. t. 12 (1805).
unilaterale Rudge
Rudge, Pl. Guian. t. 11 (1805).
MNASIUM Stackh.: *Musa*
Theophrastii Stackh.
Stackhouse, Extr. Bruce's Travels, t. 2 (1815).
MNASSEA Vell.
pinnata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 147 (1827).
MNEMON Spach: *Viola*
cheiranthifolium Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
II. t. 14 B (1836-40).
elegans Spach
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 121 (1846).
palmense Webb & Berth.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
II. t. 14 (1836-40).
MNESITHEA Kunth:—Vide *Diperium*
laevis Kunth
Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 38 (1835).
MNIARUM Forst.: *Scleranthus*
biflorum Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 1 (1776).—*Fl.*
Forster in Comm. Soc. Sc. Göttingen, ix. t. 1 (1789).
Lamarck, Ill. i. t. 6 (1791).—*Fl.*
fasciculatum R. Br.
Hook. Ic. Pl. iii. t. 283 (1840).
pedunculatum Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 2 (1804).
Lamarck, Ill. vi. t. 901 (1819).
MNIOCHLOA Chase
pulchella Chase
Proc. Biol. Soc. Washington, xxi. 185, t. 4 (1908).

MNIOPSIS Mart.

- Crulsiana** Warm.
Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
ix. 139 (1899).
Glazioviana Warm.
Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
ii. t. 6, 9 (1881-82).
Pflanzenfam. iii. II. A. 6, 14 (1890).
Hookeriana Tul.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 8 (1852).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1918 (1852).
Johansonii Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1918 (1852).
Pierrei Lecomte
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 44 (1910).
Saldanhana Warm.
Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
iv. t. 20 (1888).
Pflanzenfam. iii. II. A. 14 (1890).
—**Mazzucchelliana** Massol.
Bull. Soc. Bot. Ind. 1916, p. 54.
scaturiginum Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 1 (1824).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 85 (1849).
Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
ii. t. 6 (1881); ix. 136, 137 (1899).
selaginoides Bedd.
Trans. Linn. Soc. London, t. 25 (1865).
Weddeliana Tul.
*Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 8 (1852).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 85 (1849).
Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI.
ii. t. 4, 5, 8 (1881-82).
Pflanzenfam. iii. II. A. 2 (1890).—*Veg.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 392 (1907).—*Veg.*
MOACURRA Roxb.: *Dichapetalum*
gelonioides Roxb.
Lindley, Veg. Kingd. 583 (1846).—*Fl.*
MOCINNA Cerv.: *Carica*
heterophylla Cerv.
An. Inst. Med. Nac. Mexico, i. t. 5 (1894).
Ramirez, Estud. Hist. Nat. t. 8 (1904).
—**Sesseana** Ramir.
Ramirez in An. Inst. Med. Nac. Mexico, i. t. 2-4 (1894).
Ramirez, Estud. Hist. Nat. t. 5-7 (1904).
MOCQUERYSIA Hua
multiflora Hua
Journ. de Bot. vii. t. 3 (1893).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 608 (1907).
MODECCA Lam.: *Adenia*
abyssinica Hochst.
Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 73 (1909-12).
Hab.
Agric. Colon., Ital. iv. 96 (1910).—*Hab.*
aculeata Oliv.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1317 (1880).
australis R. Br.
Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 114, 115 (1838).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 197 (1851).—*Fl.*
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 225 (1909-13).
cordifolia Bl.
*Blume, Rumphia, i. t. 49 (1835).
digitata Harv.
Harvey, Thes. Cap. i. t. 12 (1859).
Bull. Trav. Soc. Bot. Genève, vi. t. 6, fig. 4 (1891).
—*Fl.*
*Transvaal Agric. Journ. vii. No. 27, t. 53 a (1909).
formosana Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 9, 10 (1914).
hastata Harv.
Harvey, Thes. Cap. ii. t. 167 (1863).
lobata Jacq.
*Jacquin, Fragm. t. 131 (1809).
*Bot. Reg. v. t. 433 (1820).
Baillon, Hist. Pl. viii. 475 (1886).—*Fl.*
obtusula Bl.
*Blume, Rumphia, i. t. 48 (1835).
palmata Lam.
Rheede, Hort. Mal. viii. t. 20-23 (1888); fide Fl.
Brit. Ind. ii. 603.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 201 (1839).

MODECCA

palmata

- *Trop. Agric. xlv. No. 4, p. 267 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 441 (1918).

populifolia Bl.

- *Blume, Rumphia, i. t. 50 (1835).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 226 (1909-13).

senensis Mast.

- Bull. Trav. Soc. Bot. Genève, vi. t. 6, fig. 1-3 (1891).

Bot. Mag. cxxvii. t. 7763 (1901).*tamniifolia** Planch.

- Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 65 (1871).—*Fl.*

trilobata Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 297 (1819).
Lubbock, Seedlings, i. 591 (1892).—*Veg.*

Wightiana Wall.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 179 (1839).

MODECCOPSIS Griff.: *Erythrophalum***vaga** Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 628 (1854).

MODIOLA Moench—Vide *Malva* (5)**caroliniana** G. Don

- Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 128 (1849).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 6 (1857).—*Fl.*
Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. ii. 278, fig. 13 (1878).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. vi. 37 (1890).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 423 (1897); Ed. 2, ii. 523 (1913).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 35 (1915).
Britton, Fl. Bermuda, 234 (1918).

decumbens G. Don

- Davy in Rep. Agric. St. California, t. 8 (1898).—*Hab.*

geranioides Walp.

- *Garden, xxi. 62 (1882).

lateritia K. Schum.

- Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 80 (1891).

multifida Moench

- Lubbock, Seedlings, i. 251 (1892).—*Veg.*
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 33 (1896).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 28 (1906).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 38 (1909).
Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 52 (1915).

reptans St.-Hil.

- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 43 (1827).

MODIOLASTRUM K. Schum.

Jaeggianum K. Schum.

- Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 54 (1891).

MOEHRINGIA Linn.

ciliata Dalla Torre

- Flora, lxxxix. t. 1, fig. 2 (1901).—*Fr.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 107, p. 414 (1909).
*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 8 (1913).

dasyphylla Bruno

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 687 (1869).
Coste, Fl. France, i. 205 (1901).

diversifolia Dollin.

- Petermann, Deutschl. Fl. t. 14, fig. 107 n (1849).—*Fr.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1200 (1883).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 412 (1909).

glauca Leyb.

- Flora, xxxviii. t. 7 (1855).

glaucoirens Bertol.

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 414 (1909).

heterophylla Dollin.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 215 (1841).

intricata Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 59 (1852).

—rivularis Willk.

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 60 (1852).

lateriflora Fenzl.

- Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 112 (1849).

MOEHRINGIA

lateriflora

- *Fl. Dan. Suppl. t. 136 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 29 (1874).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 35 (1897); Ed. 2, ii. 57 (1913).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 31, fig. 174 (1906).
S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 86, t. 19 (1907).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 118 (1907).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 244 (1918).

macrophylla Fenzl.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 35 (1897); Ed. 2, ii. 58 (1913).

muscosa Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. v. t. 449 (1778).
Gaertner, Fruct. ii. t. 129 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 314 (1797).
Mém. Acad. Sc. Turin, 1802-03, xv. 386, t. 5 (1804).
Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 287 (1805).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 108 (1808).
Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 46 (1816).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 213 (1841).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 20, fig. 6 [1865].

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 685 (1869).

- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 24 (1879).

- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 30, fig. 184 (1881).
H. Müller, Alpenblumen, 187 (1881).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1196 (1883).

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 351 (1890).—*Fr.*
*Kerner, Pflanzenleben, ii. 169 (1891).—*Hab.*

- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 33 (1894).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 110 (1897).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 188 (1898).—*Fl.*

- *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 3, fig. 5 (1898).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 129 (1899).
Coste, Fl. France, i. 205 (1901).

- *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 10 (1903).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 24 [1908?].

- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 107 (1909).
*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 12 (1911).

- *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 8 (1913).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 575 (1913).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 304 (1915).
*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 10 (1915).

—acifolia Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 214 (1841).
—**pentamera** Cus. & Ansb.

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 686 (1869).

papulosa Bertol.

- Bertoloni, Misc. Bot. xiv. t. 2 (1853).
Bertoloni in Mém. Accad. Sc. Istit. Bologna, iv. t. 17 (1853).

pentandra J. Gay

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 58 (1852).

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 690 (1869).

polygonoides Mert. & Koch

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 215 (1841).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 688 (1869).

- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 21 (1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1198 (1883).

- *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 3, fig. 6 (1898).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 129 (1899).
Coste, Fl. France, i. 206 (1901).

- Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. II. fasc. 8, t. 175 c, fig. in sched. [1914].

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 304 (1915).

Ponae Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 214 (1841).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 14, fig. 107 o (1849).—*Fr.*

- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 22 (1880).

MOEHRINGIA

Ponae

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 775 (1882).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1197 (1883).

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 111 (1897).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 129 (1899).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 412 (1909).

- *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 15 (1911).

sedifolia Willd.

- Willdenow in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, ii. t. 3 (1808).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 214 (1841).

sphagnoides Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 215 (1841).

stellarioides Coss.

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 99 (1892).

stricta Sibth. & Sm.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 362 (1823).

Tommasinii Marches.

- Marchesetti in Boll. Soc. Adr. Sc. Nat. Trieste, vii. 268 (1882).

trinervia Clairv.

- *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 727 (1836-55).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 216 (1841).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 728 (1845).

- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 111, fig. 597 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 14, fig. 107, a-m (1849).—*Fl.*

- *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 58 (1852).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 469 (1856).—*Veg.*

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iv. t. 689 (1869).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1201 (1883).

- *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 220 (1886).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 219 (1889).

- Acloque, Fl. France, 155 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 99 (1895).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 129 (1899).
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 64 (1900).

- Merino, Fl. Galicia, i. 235 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 312 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 117 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 139 (1908).

- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 107, p. 412 (1909).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 387 (1910).
Morton in Mitth. Nat. Ver. Univ. Wien, x. t. 1, fig. 8 (1912).—*Fr.*

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 303 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 233 (1915).

villosa Fenzl

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 214 (1841).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 775 (1882).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1199 (1883).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 414 (1909).

MOENCHIA Ehrh.

erecta Gaertn. Mey. & Scherb.

- *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1061 (1836-55).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 279 (1840).

- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 285 (1841).

- *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 205 (1841).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 227 (1841).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 460 (1843).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 192 (1858-60).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 155 (1865).

- Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 3 (1866).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 371 (1869).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 40 [1873].

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 116 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 779 (1882).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1172 (1883).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 103 (1895).

MOENCHIA**erecta**

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 29 (1897).
 Merino, Fl. Galicia, i. 239 (1905).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 146 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 105, p. 382 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 379 (1910).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 90 [1912].
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 158 (1919).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 42 (1920).

glauca Pers.

- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, i. fasc. II. t. 12 (1817).

mantica Bartl.

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen. 165 (1882).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1173 (1883).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 382, 385 (1909).
octandra J. Gay
 *Willkomm, Ic. & Descr. Pl. Hispan. i. t. 57 (1852).

MOENCHIA Roth: *Alyssum***saxatilis** Schrank

- *Schrank, Fl. Monac. iv. t. 372 (1818).

MOERENHOUTIA Bl.**plantaginea** Bl.

- Blume, Coll. Orchidées, t. 28, 42 (1858).

MOGIPHANES Mart.: *Alternanthera***brasiliensis** Mart.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 133, 134 (1826).

glauca Griseb.

- *Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 106 (1902).

hirtula Mart.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 129 (1826).

multicaulis Mart.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 131, 134 (1826).

ramosissima Mart.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 130 (1826).

straminea Mart.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 135 (1826).

villosa Mart.

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. 132, 134 (1826).

MOGORIUM Juss.: *Jasminum***aculeatum** Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 445 (1878-80).

Sambac Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 6, fig. 1 (1791).

triflorum Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 6, fig. 2 (1791).

MOHAVEA A. Gray**breviflora** Coville

- Contrib. U.S. Nat. Herb. iv. t. 17 (1893).
 *Wild Fl. Canada, t. 195 (1894).

viscida A. Gray

- Oesterr. Bot. Zeitschr. i. t. 2, fig. 7 (1900).—*Fl.*

MOHLANA Mart.**memoralis** Mart.—Vide *Hillieria*

- *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 290 (1829).
 Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 77 (1872).

MOHRIA Sw.**caffrorum** Desv.

- Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 64 (1891).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 141 (1892); Ed. 2, t. 160 (1915).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 456 (1893).—*Veg.*
 Pflanzenfam. i. iv. 359, 360, 367 (1900).
 Goebel, Organogr. Pfl. 761 (1901); Ed. 2, ii. 1179 (1915-18); Ed. Angl. 588 (1905).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 63 (1908).
 Journ. Hort. Ser. III. lix. 321 (1909).—*Hab.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 275 (1913).
 Marloth, Fl. S. Africa, i. 70 (1913).

MOHRIA**thurifraga** Sw.

- Swartz, Syn. Fil. t. 5 (1806).
 *Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 143 (1806-09).
 *Hooker, Gen. Fil. t. 104 (1842).
 Payer, Bot. Crypt. 203 (1850).—*Fr.*
 Gard. Comp. 1852, p. 144.
 *Lowe, Ferns, viii. t. 70 (1860).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 175 (1865).
 J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 261 (1866); Ed. 2, p. 261 (1879).
 Garden, xxxiv. 171 (1888).
 — **achilleifolia** T. Moore
 *Lowe, New Ferns, t. 42 (1862).
vestita Baker
 Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1696 (1887).

MOHRODENDRON Britton: *Halesia***carolinum** Britton

- Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 257, 258 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 598 (1897).
 *Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 114, t. 52 (1900).—*Hab.*
 Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 136 (1901).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 86 (1903).—*Veg.*
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 755 (1905).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 382, 383 (1907).
 Keeler, Our Native Trees, 201, 202 (1912).

dipterum Britton

- Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 259 (1894).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 756 (1905).
 Keeler, Our Native Trees, 203, 204 (1912).

tetrapterum Britton

- Rogers, Tree Book, 427, 430 (1905).

MOLDAVICA Linn.: *Dracocephalum* **Moldavica** Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 115 (1913).

parviflora Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 114 (1913).

punctata Moench

- Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 26 (1839).

MOLDENHAUERA Schrad.**cuprea** Pohl

- Pohl, Pl. Bras. ii. t. 160 (1831).

emarginata Moric.

- Baillon, Hist. Pl. ii. 134 (1870).—*Fl.*

floribunda Schrad.

- Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 25 (1870).

MOLDENHAWERA = *Moldenhauera***MOLINA** Cav.: *Hiptage***racemosa** Cav.

- Cavanilles, Diss. t. 263 (1790).
 Lamarck, Ill. ii. t. 349 (1797).

MOLINA C. Gay: *Dysopsis***chilensis** C. Gay

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 62 (1854).

MOLINAEA Juss.—Vide *Gelonium* Gaertn.**alternifolia** Willd.

- Lamarck, Ill. ii. t. 305, fig. 2 (1797).

canescens Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 60 (1795).

laevis Willd.

- Lamarck, Ill. ii. t. 305, fig. 1 (1797).
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 242 (1893).

MOLINERIA Colla: *Curculigo***plicata** Colla

- Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxi. 338, t. 18 (1827).

MOLINERIA Parl.—Vide *Aira* (10), *Periballia***laevis** Hack.

- Husnot, Gram. t. 12 (1896-99).

minuta Parl.

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 8 (1867-86).—*Fl.*
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 123 (1874).
 Husnot, Gram. t. 11 (1896-99).

MOLINIA Schrank—Vide *Aira* (11), *Enodium***aquatica** Wibel

- *Svensk Bot. ix. t. 587 (1823-25).

caerulea Moench

- P. Beauvois, Agrost. t. 14, fig. 6 (1812).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 78 (1834).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 61 (1837).—*Fl.*
 Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 3 (1840).—*Fl.*
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 138 (1841).
 Parnell, Grasses Scotland, t. 20 (1842); Grasses Britain, t. 20 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 22, fig. 125 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 99, fig. 788 (1849).
 *Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 42 [1857-61].
 *Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 24 (1858).
 Jessen, Deutschl. Gräs. 40, 116, 163, 275 (1863).—*Fl.*
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1233 (1865).
 *Plues, Brit. Grasses, 289, t. 15 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 10 (1867-86).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1747 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 256 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 240 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 409 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 91 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 389 (1880-83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 715 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 848 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 210 (1882).—*Fl.*
 Harz, Samenkunde, ii. 1299 (1885).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 58 (1886).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 137 (1889).
 Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. 34, 82, 92, 121 (1889).—*Fr.*
 *Mascler, Atlas Pl. France, t. 383 (1893).
 Allm. Svenska Utsädesför. Tidskr. iii. 214, fig. 21 (1893).—*Fl.*
 Aclouque, Fl. France, 706 (1894).—*Fl.*
 Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 5, fig. 28 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 32 (1895).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 684 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 396 (1895).
 Raunkier, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 580 (1895-99).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 187 (1896).
 Husnot, Gram. t. 20 (1896-99).
 Bot. Notiser, 1898, t. 2, fig. 19-24.
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 214 (1899); No. 20, p. 133 (1900).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 26 (1900).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 456 (1901-05).
 Flora, xci. t. 17, fig. 1 (1902).—*Veg.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 734 (1902).
 Husnot, Prés & Herbag. t. 10 (1902).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 93 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 619 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 131 (1906).
 *Gordon, Man. Brit. Grasses, 53, 115, t. 31 [1907].
 H. M. Ward, Grasses, 149 (1908).—*Fr.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 39 (1909).—*Hab.*
 Merino, Fl. Galicia, iii. 319 (1909).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 110 (1910).
 Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 308, 309, 312 (1910).—*Hab.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 482 (1911).
 Bull. Jard. Bot. Pétersb. xii. 32 (1912).—*Hab.*
 Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 110 (1912).—*Hab.*
 Kobelt in Ber. Senckenb. Nat. Ges. No. 44, p. 241 (1913).—*Hab.*
 Journ. Ecol. iii. 93, 97, t. 8, 9 (1915).
 New Phytologist, xv. 50 (1916).
 S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 117, 119 (1917).
 Bot. Tidskr. xxxv. 374 (1918).—*Hab.*

MOLINIA**caerulea**

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1252 (1919).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 52 (1920).

— **litoralis elegans** Domin

Beih. Bot. Centralbl. xxvi. II. 280 (1910).

— **pratensis** Zenker

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 267 (1836–55).

depauperata Lindl.

Parnell, Grasses Scotland, t. 19 (1842); Grasses Britain, t. 19 (1845).

litoralis Host

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 78 (1834).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 716 (1881).

serotina Mert. & Koch

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. II. t. 3 (1856).—*Veg.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 10 (1867–86).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 717 (1881).

Coste, Fl. France, iii. 618 (1906).

squarrosa Trin.

*Ledeboer, Ic. Pl. Ross. iii. t. 227 (1831).

varia Schrank

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 33, 90 (1890).—*Fl.*

MOLKENBOERIA De Vriese: *Scaevola*

macrophylla De Vriese

De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 8 (1854).

microphylla De Vriese

De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 9 (1854).

pilosa De Vriese

De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 7 (1854).

platyphylla De Vriese

De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. t. 6 (1854).

semiamplexicaulis De Vriese

De Vriese in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. x. t. 5 (1854).

MOLLIA Mart.

speciosa Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Bras. i. t. 60 (1824).

Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 30 (1886).

Pflanzenfam. iii. vi. 23 (1890).—*Fl.*

MOLLIA Willd.: *Polycarpaea*

diffusa Willd.

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 11 (1803).

latifolia Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 29 (1819).

MOLLINEDIA Ruiz & Pav.—Vide *Tetradome*

angustifolia F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 426 (1909–13).

calodonta Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 10 (1900).

Pflanzenreich, Monimiac. 37 (1901).

Canfieldiae Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

chrysophylla Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

coriacea Baill.

Baillon, Hist. Pl. i. 304 (1867–69).—*Fl.*

cyathantha Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

elegans Tul.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

fasciculata Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 10 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 37 (1901).

Gilgiana Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).

Glaziiovii Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9, 10 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32, 37 (1901).

MOLLINEDIA

ibaguensis Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 31 (1855–56).—*Fl.*

lamprophylla Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 10 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 37 (1901).

ligustrina Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 33 (1855–56).

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 86 (1857).

longicuspidata Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

longifolia Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 31 (1855–56).

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 84 (1857).

Pflanzenfam. iii. II. 100 (1889).—*Fr.*

Lowtheriana Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

macrooraia F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 427 (1909–13).

macrophylla Tul.

Baillon, Hist. Pl. i. 306 (1867–69).—*Fl.*

nitida Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 32 (1855–56).

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 84 (1857).

oligantha Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

pachysandra Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

polyantha Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

racemosa Tul.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 9 (1900).—*Fl.*

Pflanzenreich, Monimiac. 32 (1901).—*Fl.*

sancta Baill.

Baillon, Hist. Pl. i. 306, 307 (1867–69).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. i. 563 (1878).—*Fl.*

Schottiana Perk.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 10 (1900).—*Fr.*

Pflanzenreich, Monimiac. 37 (1901).—*Fr.*

Selloi A. DC.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 10 (1900).—*Fr.*

Pflanzenreich, Monimiac. 37 (1901).—*Fr.*

subternata F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 428 (1909–13).

utriculata Mart.

Mart. Fl. Bras. iv. I. t. 85 (1857).

Wardellii F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 426 (1909–13).

MOLLUGO Linn.

caespitosa S. Ell.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 7 (1891).

Cerviana Ser.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 123 (1899).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 473 (1918).

dichotoma Schrank

*Schrank, Pl. Rar. Hort. Monac. ii. t. 64 (1819).

disticha Ser.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 3 (1838).

flavescens Anderss.

N. J. Andersson in Sv. Freg. Eugenies Resa, t. 15 (1857–1910).

glinoides Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 109 (1829).

Glinus A. Rich.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 41 a, b (1885).

Crowfoot, Desert Fl. t. 3 [1914?].

gracillima Anderss.

N. J. Andersson in Sv. Freg. Eugenies Resa, t. 15 (1857–1910); errore *M. gracilis* in ic.

hirta Thunb.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 473 (1918).

nudicaulis Lam.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 21, fig. 1 (1755); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 39.

MOLLUGO

Spergula Linn.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 24 (1690); fide Fl. Brit. Ind. ii. 662.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 744 (1761).

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 5 (1768).

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 24, t. 24 (1914).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 474 (1918).

stricta Linn.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 26 (1690); fide Fl. Brit. Ind. ii. 663.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 5 (1768).

Collett, Fl. Siml. 204 (1902).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), ii. t. 17 (1907).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 473 (1918).

— **latifolia** Hort.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, ii. t. 17 (1874).

verticillata Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 745 (1761).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 8 (1777).

Lamarck, Ill. i. t. 52 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 130 (1791).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 101 (1849).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 70 (1857).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 206 (1857–65).—*Fl.*

Baillon, Adans. v. t. 9 (1864–65).

Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 55 (1872).

Baillon, Hist. Pl. ix. 61 (1886).

Pflanzenfam. iii. I. B. 39 (1889).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 598 (1896); Ed. 2, ii. 35 (1913).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 4, fig. 50 (1896); No. 66, t. 5, fig. 50 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 123 (1899).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 278 (1904).—*Fl.*

Amer. Journ. Sc. Ser. IV. xxxi. 526 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 329 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 318 (1912).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 164 (1914).—*Fl.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 87 (1914).

MOLOPANTHERA Turcz.

paniculata Turcz.

Mart. Fl. Bras. vi. VI. t. 109 (1889).

MOLOPOSPERMUM Koch—Vide *Ligusticum* (8)

cicutarium DC.

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 39, fig. 307 (1849).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombéli-fères), t. 176 (1869).

Baillon, Hist. Pl. vii. 131 (1880).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2857 (1886).

Acloque, Fl. France, 325 (1894).

Rev. Hort. Belge, xx. 229 (1894).—*Hab.*

Coste, Fl. France, ii. 223 (1903).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 153 (1910).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 105 (1917).

peloponnesiacum Koch

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. I. t. 11 (1824).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2010, 2012 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 95 (1867–86).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 283 (1901).

MOLTKIA Lehm.

angustifolia DC.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvii. 366 (1918).

aurea Boiss.

Pflanzenfam. iv. III. A. 122 (1893).—*Fl.*

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvii. 368 (1918).—*Fl.*

caerulea Lehm.

Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 43 (1821).

Pflanzenfam. iv. III. A. 122 (1893).—*Fl.*

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvii. 366 (1918).—*Fl.*

— **intermedia** Diratz.

Béguinot & Diratz. Contr. Fl. Armenia, t. 8 (1912).

MOLTKIA**Doerfleri** Wettst.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvii. 366, t. 3 (1918).

graminifolia Nym.Pflanzenfam. iv. III. A. 122 (1893).—*Fl.***libanotica** Zucc.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, iii. t. 3 (1840).

petraea Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1315 (1857).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 441, t. 36 (1864).—*Veg.*Pflanzenfam. iv. III. A. 122 (1893).—*Fl.*Bot. Kongr. Wien, I. Exk. t. 14 (1905).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxii. 137 (1907).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 154 (1910).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 589 (1911).

Ber. Senck. Nat. Ges. Frankfurt, xlii. 244 (1911).—*Hab.*Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvii. 366 (1918).—*Fl.***punctata** Lehm.

Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 44 (1821).

suffruticosa Linn.Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvii. 366 (1918).—*Fl.***MOLUCCELLA** Linn.—Vide *Chasmodia***acutiloba** Ledeb.

Eichwald, Pl. Casp.—Cauc. fasc. 2, t. 35 (1831-33).

diacanthophylla Pall.

Pallas in Nov. Act. Acad. Sc. Petrop. x. t. 11 (1797).

frutescens Linn.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 2, fig. 2 (1785).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 568 (1827).

grandiflora Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 436 (1834).

laevis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 743 (1761).

*Regnault, Bot. i. 96 (1774).

Gaertner, Fruct. i. t. 66 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 510, fig. 2 (1797).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 403 (1805).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 19 (1810).—*Fl.*

*Bot. Mag. xliii. t. 1852 (1816).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 566 (1827).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals, t. 39 (1844).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 48 (1867-86).—*Fl.*

Garden, xix. 419 (1881).

Gartenfl. xxx. 185 (1881).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 376 [1884-88].

Pflanzenfam. iv. III. A. 246 (1896).

Bot. Centralbl. xviii. LXXII. 82 (1897).—*Fl.*Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. n. 263 (1899).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1025 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2059 (1916).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 147 (1906).

Crisp, Guide Friar Park, 135 (1914).—*Fl.***Marrubiastrum** Steph.

Stephen in Mem. Soc. Nat. Mosc. ii. t. 4 (1809).

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 150 (1830).

microphylla Delile

Delile, Fragm. Fl. Arab. Pétr. (Laborde, Voy.), tab. fig. 2 (1833).

otostegioides Prain

Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 72 (1901).

persica Linn.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 38 (1768).

spinosa Linn.Lamarck, Ill. iii. t. 510, fig. 1 (1797).—*Fl.*

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 567 (1827).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 48 (1867-86).—*Fl.*Gartenfl. xli. 76 (1892).—*Hab.*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 292 (1892).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 371 (1902).

tuberosa Pall.

Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, iii. II. t. T (1776). Pallas, Voyages, v. t. 5 (1793).

MOMISIA F. G. Dietr.: *Celtis***Lamarckii** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 36 (1856).

MOMORDICA Linn.—Vide *Muricia***Balsamina** Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 746 (1761).

*Regnault, Bot. i. 22 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 45 (1779).

Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 18-20 (1783).—*Fl.*Gaertner, Fruct. ii. t. 88 (1791).—*Fr.*

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 45 (1796).

Lamarck, Ill. v. t. 794, fig. 1 (1797)-1819.—*Fl.*

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. 208, 209 (1816-1829).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 663 (1818).

Joh. Kerner, Gen. Pl. III. t. 204, 205 (1825-28).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 164 (1827).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 9 (1836).—*Fl.*Gard. Chron. 1848, p. 271.—*Fr.*Lindley, Med. & Oecon. Bot. 94 (1849).—*Fr.*

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 182 (1857).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 128 (1863).

*Caruel in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, N. Ser. i. 196, t. 2 (1866).—*Fr.*

Journ. Hort. Ivi. 120 (1876).

Baillon, Hist. Pl. viii. 406 (1886).—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 166 (1887).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 633 (1907).—*Fr.*—**leucantha** Hort.

*Rev. Hort. 1865, p. 350, 351.

Boivinii Baill.Baillon, Hist. Pl. viii. 407 (1886).—*Fr.***carinata** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 97 (1827).

Charantia Linn.

Rheede, Hort. Mal. viii. t. 9, 10 (1688); Fl. Brit. Ind. ii. 617.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 151, 152, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

S. G. Gmelin, Reise Russl., iii. t. 50 (1774).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 83 (1774).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xi. t. 73, fig. 1 (1780).

Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 25, 26 (1783).—*Fl.*Lamarck, Ill. v. t. 794, fig. 2 (1797-1819).—*Fl.*

*Bot. Mag. li. t. 2455 (1824).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 594 (1829).

Wight in Madras Journ. xii. t. 4 (1840).—*Fl.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 504 (1840-43).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 105 bis (1850).—*Fl.*

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1047 (1854-55).

Rev. Hort. Ser. IV. viii. 630, 631 (1859).

*Caruel in Ann. Mus. Fis. Stor. Nat. Firenze, 1865, N. Ser. i. 196, t. 2 (1866).—*Fr.*

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xx. t. 35 (1874).

Garden, xii. 161 (1877).

Blanco, Fl. Filip. t. 357 (1878-80) fide Merrill, Sp. Blanco, 370; *M. cylindrica* in ic.Berge, Pflanzenphysiogn. 204 (1880).—*Hab.*

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 64 (1883).

Baillon, Hist. Pl. viii. 407 (1886).—*Fr.*Woodrow, Gardening Ind. 326 (1889).—*Fr.*

American Garden, xiii. 525 (1892).

Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 332, 333 (1892).

L. H. Bailey in Bull. Cornell Univ. Agric. Exp. St. No. 67, Hort. Div. t. 2 (1894).

*Useful Pl. Jap. i. t. 249 (1895).

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 80 (1900).

Delpino in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, Ser. V. ix. 182, t. 1 (1901-02).

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 46 (1903).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 24, fig. 87, 88, t. 25, fig. 89 (1904).—*Fl.*

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1198 (1905).

Agric. Prat. Pays Chauds, vii. i. 321, 323 (1907).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 148 (1908).

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 380 (1910).—*Hab.*Woodrow, Gardening Tropics, 318 [1910].—*Fr.*

*Gard. Chron. Ser. III. lii. Suppl. tab. p. 473 (1912).

MOMORDICA**Charantia**

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xx. t. 35 (1912).

Crisp, Guide Friar Park, 129 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2060 (1916).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 452 (1918).

Teysmannia, xxix. 554 (1918).

Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, xx. 477 (1919).—**abbreviata** Ser.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 55 (1911).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 35 (1913).

chinensis Hort.Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvi. 453 (1891).—*Hab.*Bull. Soc. Tosc. Ortic. xviii. 14 (1893).—*Hab.*—**involuta** Hort.Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. 195 (1898).—*Hab.***cochinchinensis** Spreng.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 153 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Blanco, Fl. Filip. t. 380 (1878-80) fide Merrill, Sp. Blanco, 371; *M. sphaeroidea* in ic.

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 531 (1894).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 455 (1918).

cylindrica Blanco*Blanco, Fl. Filip. t. 357 (1878-80); *M. Charantia*, fide Merrill, Sp. Blanco, 370.**Cymbalaria** Fenzl

Basu, Ind. Med. Pl. t. 455 (1918).

dioica Roxb.

Rheede, Hort. Mal. viii. t. 12, 18 (1688); fide Cogniaux f., Mon. Cucurb. (DC. Mon. Phane-rog. iii), 442.

[Index Fl. Sin.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. 12 (1821).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 505, 506 (1840-43).

Jacquemont, Voy. Inde, t. 71 (1844).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 453, 454 (1918).

Elaterium Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 748 (1761).

*Regnault, Bot. i. 24 (1774).

Bucher, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 5, t. 5 (1775).

*Bergius, Mat. Med. ii. 774, t. 444 (1778).

Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 21-23 (1783).—*Fl.*

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 444 (1784).

Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 31 (1788).

*Woodville, Med. Bot. i. t. 43 (1790); Ed. 3, ii. t. 72 (1832).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 492 (1800).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 693 (1803).

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 11 (1805).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 622 (1806).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 69 (1807).

*Schukhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 313 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 43] (1809).

*Bot. Mag. xlv. t. 1914 (1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 663 b (1818).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 350, t. 24 (1819).—*Fr.*

*Roques, Phytogr. Medic. ii. t. 173 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 145 (1835).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, viii. t. 45 (1822).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 107] (1823-28).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 272 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 27 (1829).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 34 (1834).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 939 (1840).

*Burnett, Pl. Util. i. t. 4 b (1842).

*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 40 (1847).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 179 (1847).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 61 (1850).

*Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. 2, xv. 443, t. 4 (1853).—*Fl.*

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 129 (1863).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 48, fig. 10 [1865].

Migot, Fl. Dépt. Allier, t. 7 (1866).—*Fr.*

Album Natuur, 1874, p. 249.

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 510, fig. 2 (1903).

MOMORDICA

Gabonii Cogn.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 13 (1909).

involucrata E. Mey.

*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 223 (1871).

*Bot. Mag. cxiii. t. 6932 (1887).

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. t. 1 (1889).

Bull. Soc. Tosc. Ort. xv. 45 (1890).—*Hab.*

Gartenfl. xxxix. 590 (1890).—*Hab.*

Jardin, vi. 111 (1892).—*Hab.*

Wood, Natal Pl. vi. i. t. 516 (1909).

Laurentii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 13 (1909).

Luffa Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 747 (1761).

Luffa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 93 (1827).

macropoda Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 173 (1838).

mixta Roxb.

*Bot. Mag. lxxv. t. 5145 (1859).

*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iv. t. 4 (1860).

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1478 (1861).

morkorra A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 53 [1847].

muricata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 94 (1827).

muricata Willd.

Lubbock, Seedlings, i. 601 (1892).—*Veg.*

operculata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 92 (1827).

quinquelobata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 95 (1827).

sicyoides Ser.

[Pritzl, Ic. Index] Ic. Pl. China nasc. Bibl.

Braam. t. [12] (1821).

sphaeroidea Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 380 (1878-80); *M. cochinchinensis*, fide Merrill, Sp. Blanc. 371.

trifoliolata Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 41 (1873).

verticillata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. x. t. 96 (1827).

MOMANCHANTHUS Lindl.: *Catasetum***Bushmanii** Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3832 (1840).

discolor Lindl.

*Bot. Reg. xx. t. 1735 (1835).

*Drapiex, Herb. Amat. Fl. viii. t. 561 (1835).

— **viridiflorus** Hook.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 3601 (1837).

fimbriatus Gardn.

*Bot. Mag. lxx. t. 3708 (1839).

longifolius Lindl.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3819 (1840).

roseo-albus Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3796 (1840).

viridis Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1752 (1835).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 56 (1836).

Trans. Linn. Soc. London, xvii. t. 29 (1837).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV, xix. t. 12 (1863).

— *Fl.*

Wiesner in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kennntn.

Wien, iv. 75, fig. 8 (1865).—*Fl.*

Diels in Natur, iv. 60 [1907].—*Fl.*

MONACHNE P. Beauv.: *Eriochloa***racemosa** P. Beauv.

P. Beauvois, Agrost. t. 10, fig. 10 (1812).—*Fl.*

rufa Bertol.

Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna,

ii. t. 41 (1850).

*Bertoloni, Misc. Bot. xi. t. 1 (1851).

unilateralis P. Beauv.

P. Beauvois, Agrost. t. 10, fig. 9 (1812).—*Fl.*

MONACHOCHLAMYS Baker

flagellaris Baker

Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 26 (1883).

MONACHOSORUM Kunze

davallioides Kunze

*Kunze, Farrnkr. t. 101 (1840-47).

Maximowiczii Hayata

Matsumura, Ic. Pl. Koiskav. i. t. 15 (1911).

subdigitatum Kuhn

Pflanzenfam. i. iv. 217 (1899).

MONACTINOCEPHALUS Klatt: *Imula***paniculatus** Klatt

Bull. Herb. Boiss. iv. t. 6 (1896).

MONACTIS H. B. K.

flavroides H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 403 (1820).

MONADELPHANTHUS Karst.: *Capirona***floridus** Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 33 (1858-61).

MONADENIUM Pax

coccineum Pax

Engl. Jahrb. xix. 126 (1894).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. v. 458 (1896).

echinulatum Stapf

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2666 (1900).

erubescens N. E. Br.

*Bot. Mag. cxliv. t. 8756 (1918).

laeve Stapf

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2666, fig. 6 (1900).—*Fl.*

MONANDRAIRA Desv.: *Deschampia***Berteroana** Desv.

C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 79 (1854).

glauca Desv.

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 79 (1854).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 609 (1868).—*Fl.*

MONANTHES Haw.—*Vide Petrophytes***agriostaphis** Christ

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 853 (1910).

murialis Hook. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5988 (1872).

polyphylla Haw.

Pflanzenfam. iii. II. A. 26 (1890).

MONANTHOCLOË Engelm.

litoralis Engelm.

Trans. Acad. Sc. St. Louis, i. t. 13, 14 (1859).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 244 (1897); No. 20, p. 121 (1900).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 60 (1903).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 57 (1920).

MONARDA Linn.

affinis Link

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 182 (1828).

altissima Willd.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 170 (1828).

amplexicaulis Fisch.

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 229 (1850).

*Belg. Hort. i. t. 6 (1851).

Cottage Gard. vi. 68 (1851).

*Floricult. Cab. xx. 49 (1852).

Journ. Hort. xxviii. 787 (1862).

aristata Nutt.

*Bot. Mag. lxxiii. t. 3526 (1836).

Bradburiana G. Beck

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 104 (1898); Ed. 2, iii. 133 (1913).

citriodora Cerv.

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St.

No. 50, t. 6, fig. 95 (1895).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 104 (1898).

Clinopodium Linn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 102 (1898); Ed. 2, iii. 132 (1913).

coccinea Michx.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 369 (1827).

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 64 (1830).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 416 [1862-66].

contorta C. Morr.

*Belg. Hort. i. t. 6 (1851).

didyma Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 750 (1761).

MONARDA

didyma

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 249 (1781).

*Junghans, Ic. Pl. t. 22 (1787).

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 23 (1788).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 315 (1800).

*Bot. Mag. xv. t. 546 (1802).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 36 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 2 b (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 44] (1809).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 14 (1810).

— *Fl.*

*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 36 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 59 (1822).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 429 (1824).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 2 (1828).

*Drapiex, Herb. Amat. Fl. iv. t. 265 (1830).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 433 (1850).

Berg, Charakt. t. 33, fig. 257 (1861).

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs &

Herb. Pl. 364 (1873).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 26 (1880).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 171 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 377 [1884-88].

Baillon, Hist. Pl. xi. 16 (1891).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 841 (1893-99).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 82 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 66 (1894).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 3 (1895).—*Fl.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 496 (1895).

Jardin, x. 187 (1896).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 102 (1898); Ed. 2, iii. 131 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1026 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 2061 (1916).—*Fl.*

*Blanchan, Nat. Gard. 386 (1900).

*Rev. Hort. Belge, xxvi. 49 (1900).

Rev. Hort. 1907, p. 455.

Horticulture (Boston), xiv. 793 (1911).—*Hab.*

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.

State Mus.), ii. t. 189 (1918).

dispersa Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 134 (1913).

fistulosa Linn.

Cornuti, Hist. 14 (1735); fide Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 749 (1761).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 3 (1771).

*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 76 (1785).

Gaertner, Fruct. i. t. 66 (1788).—*Fr.*

*Bot. Mag. v. t. 145 (1791); lxi. t. 3310 (1834).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 316 (1800).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 45] (1809).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 14 (1810).

— *Fl.*

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 172 (1828).

*Turpin, Œuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 4 (1837).—*Fl.*

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. 434 (1850).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 9 (1856).—*Veg.*

Pharm. Journ. Ser. III. xv. 703 (1884).

Bot. Gaz. xiii. 151, fig. 7 (1888).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 779 (1891).—*Fr.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 3 (1895).—*Fl.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 841 (1895).—*Fl.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 498 (1895).

Pflanzenfam. iv. III. A. 289 (1896).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 103 (1898); Ed. 2, iii. 132 (1913).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 22 (1911).—*Fr.*

Pammel, Man. Poison. Pl. 709 (1911).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 24 (1914).

*Rev. Hort. 1916, p. 140.

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.

State Mus.), ii. t. 190 (1918).

Pellet, Amer. Honey Pl. 129 (1920).

MONARDA**media** Willd.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 98 (1825).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 103 (1898); Ed. 2, iii. 132 (1913).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 190 (1918).

menthifolia R. Grah.

- *Bot. Mag. lvi. t. 2958 (1830).

mollis Linn.

- *Reichenbach, Hort. Bot. t. 171 (1828).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 133 (1913).
 McCalla, Wild Fl. West. Canada, 97 (1920).

pectinata Nutt.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 134 (1913).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 457 (1915).

punctata Linn.

- *Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 24 (1797).
 *Andrews, Bot. Rep. viii. t. 546 (1808).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 14 (1810).—*Fl.*

- *Bot. Reg. i. t. 87 (1816).

- G. Savi, Fl. Ital. iii. t. 105 (1824).

- *Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1437 (1828).

- *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 208 (1877).

- American Garden, xiv. 15 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 104 (1898); Ed. 2, iii. 133 (1913).

- Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 852 (1905).—*Fl.*

- Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 110 (1911).

- Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xx. 154, 155 (1911).

- Pellet, Amer. Honey Pl. 128 (1920).

purpurea Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 19 (1791).

- *Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1396 (1828).

- *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 13 (1835).

Russelliana Nutt.

- *Bot. Mag. li. t. 2513 (1824).

- *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 130 (1825).

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 166 (1826).

- *Reichenbach, Hort. Bot. t. 226 (1827-30).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 90 (1844).

scabra G. Beck

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 103 (1898).

undulata Tausch

- *Reichenbach, Hort. Bot. t. 181 (1828).

urticifolia Tausch

- Tausch, Hort. Canal. i. ii [t. 13] (1823).

violacea Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 14 (1810).—*Fl.*

MONARDELLA Benth.**lanceolata** A. Gray

- H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 211 (1912).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 437 (1915).

macrantha A. Gray

- *Bot. Mag. cii. t. 6270 (1876).

— arida Hall

- Univ. California Publ. Bot. i. t. 10 (1902).

— pinetorum Hall

- Univ. California Publ. Bot. i. t. 12 (1902).

— tenuiflora A. Gray

- Univ. California Publ. Bot. i. t. 11 (1902).

odoratissima Benth.

- H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 211 (1912).

villosa Benth.

- Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 21 (1844).
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 308 (1896).—*Fl.*
 Parsons, Wild Fl. California, 325 (1897).—*Hab.*

MONELLA Herb.: *Cyrtanthus***glauca** Herb.

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fl.*

ochroleuca Herb.

- Herbert, Appendix, [t. 2] (1821).—*Fl.*

MONENTELES Labill.: *Pterocaulon***spbacelatus** Labill.

- Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 44 (1825).

spicatus Labill.

- Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 43 (1825).

MONERMA P. Beauv.—Vide *Ophiurina***cylindrica** Coss. & Dur.

- Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 6, fig. 21 (1895).

- Husnot, Gram. t. 32 (1896-99).

monandra P. Beauv.

- P. Beauvois, Agrost. t. 20, fig. 10 (1812).—*Fl.*

repens P. Beauv.

- Coll. Hawaii Publ. Bull. No. 4, t. 13 (1916).—*Hab.*

subulata P. Beauv.

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 88 (1836).

MONESSES Salisb.: *Pirola***grandiflora** S. F. Gray

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 135 [1873].

- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 396 (1895).

- Trans. Edinburgh Field Nat. & Microsc. Soc. v. ii. t. 8, 9 (1904).—*Hab.*

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 363 (1907).—*Veg.*

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 9 (1910).

uniflora A. Gray

- Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 8 (1870-71).—*Fr.*

- *FitzGibbon & Traill, Canad. Wild Fl. Ed. 4, t. 4, p. 35 (1895).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 553 (1897); Ed. 2, ii. 671 (1913).

- Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 29 (1906).

- *S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 208, t. 56 (1907).

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 52, fig. 299 (1907).

- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 14 (1914).

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 355 (1915).

- McCalla, Wild Fl. West. Canada, 63 (1920).

MONETIA L'Hér.: *Azima***barlerioides** L'Hér.

- *L'Héritier, Stirp. t. 1 (1785).

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 225 (1807).—*Fr.*

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 546 (1907).—*Veg.*

sarmentosa Baill.

- Baillon, Adans. ix. t. 10 (1870).—*Fl.*

MONGEZIA Vell.: *Symplocos***glabra** Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. v. t. 106 (1827).

pilosa Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. v. t. 105 (1827).

MONIMIA Thou.**citrina** Tul.

- Baillon, Hist. Pl. i. 307 (1867-69).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. ii. 100 (1889).—*Fl.*

ovalifolia Thou.

- Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles France, i. t. 9 (1804).

- Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles Austr.-Afr. Ed. 2, t. 7 (1806).

- Pflanzenreich, Monimiac. 67 (1901).—*Fl.*

rotundifolia Thou.

- Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles France, i. t. 9 (1804).

- Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles Austr.-Afr. Ed. 2, t. 7 (1806).

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 290 (1816-29).

- Schnizlein, Iconogr. ii. t. 105 (1843-70).

- Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. t. 29 (1855-56).—*Fl.*

- Baillon, Hist. Pl. i. 308 (1867-69).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iii. ii. 100 (1889).

- Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 450 (1897).

- Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, x. 1, 66 (1897).

- Pflanzenreich, Monimiac. 67 (1901).

MONIXUS Finet**aporum** Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 9-12 (1907).

MONIXUS**claviger** Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 2, fig. 20-23 (1907).—*Fl.*

graminifolius Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 3-5 (1907).—*Fl.*

multiflorus Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 6-8 (1907).—*Fl.*

polystachys Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 3, fig. 1, 2 (1907).—*Fl.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 7 (1913).—*Fl.*

rostratus Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 2, fig. 24-29 (1907).—*Fl.*

striatus Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 2, fig. 30-35 (1907).—*Fl.*

teretifolius Finet

- Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 2, fig. 16-19 (1907).—*Fl.*

MONIZIA Lowe: *Melamoselinum***edulis** Lowe

- *Bot. Mag. xciv. t. 5724 (1868).

MONNIERA Linn.**bahiensis** Engl.

- Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 27 (1874).

- Pflanzenfam. iii. iv. 168 (1896).

trifolia Linn.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 293 (1775).

- Lamarck, Ill. iii. t. 596 (1797).

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xi. i. t. 18 (1823).

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. t. 22 (1825).—*Fl.*

- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 224 (1827).

- Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 27 (1874).

- Pflanzenfam. iii. iv. 168 (1896).

MONNIERA P. Br.: *Bacopa***acuminata** O. Kuntze

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 160 (1898).

caroliniana O. Kuntze

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 160 (1898).

cuneifolia Michx.

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 214 (1807).—*Fr.*

Monniera Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 160 (1898).

rotundifolia Michx.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 161 (1898).

MONNINA Ruiz & Pav.**aestuans** DC.

- Pflanzenfam. iii. iv. 326, 331, 339 (1896).—*Fl.*

bifurcata Moc. & Sessé

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 41 (1874).

cardiocalpa St.-Hil. & Moq.-Tand.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*

- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 93 (1829).

cestrifolia H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. v. t. 502 (1821).

ciliolata Moc. & Sessé

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 42 (1874).

conferta Ruiz & Pav.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fr.*

cordata Klotzsch

- Chodat, Polygalac. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, Suppl. vol. vii), i. t. 9 (1891).—*Fl.*

cuneata St.-Hil. & Moq.-Tand.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).

- St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 95 (1829).

emarginata St.-Hil. & Moq.-Tand.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*

MONNINA

- exaltata** A. W. Benn.
Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 21 (1874).
- intermedia** Arech.
Archaveleta in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. 10 (1903).
- linearifolia** Ruiz & Pav.
Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 6 (1841).
- Lorentziana** Chodat
Chodat, Polygalac. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, Suppl. vol. vii), i. t. 12 (1891).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iv. 341 (1896).
- mollis** Planch. & Linden
Pflanzenfam. iii. iv. 341 (1896).
- nemorosa** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 504 (1821).
- oblongifolia** Arech.
Archaveleta in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. 8 (1903).
- obtusifolia** H. B. K.
*Bot. Mag. lviii. t. 3122 (1831).
*Rev. Hort. 1883, p. 444.
- phytolaccifolia** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 503 (1821).
- polygaloides** Chod.
Chodat, Polygalac. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, Suppl. vol. vii), i. t. 9 (1891).—*Fl.*
- polystachya** Ruiz & Pav.
Ruiz Lopez, Mem. virt. y us. raiz Yallhoy, tab. (1805).
Lambert, Illustr. Cinchona, 147 (1821).
- pterocarpa** Ruiz & Pav.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*
Chodat, Polygalac. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, Suppl. vol. vii), i. t. 12 (1891).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iv. 339 (1896).—*Fr.*
- pubescens** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 505 (1821).
- ramosissima** Arech.
Archaveleta in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. 11 (1903).
- resedoides** A. St.-Hil. & Moq.-Tand.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 94 (1829).
- revoluta** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 501 (1821).
- Richardiana** A. St.-Hil. & Moq.-Tand.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*
- stenophylla** A. St.-Hil. & Moq.-Tand.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiii. III. t. 20 (1874).
- stipulata** Chod.
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 231 (1911).
- Tristaniana** A. St.-Hil. & Moq.-Tand.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*
- virescens** Arech.
Archaveleta in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. 9 (1903).
- Wilczekiana** Chod.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 531 (1902).—*Fl.*
- xalapensis** H. B. K.
*Bot. Mag. cv. t. 6415 (1879).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 121 (1903).

MONOCERA Ell.: *Ctenium*

- aromatica** Ell.
Elliott, Bot. South-Carolina & Georgia, ii. t. 11 (1824).

MONOCERA Jack: *Elaeocarpus*

- ferruginea** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 205 (1839).
- grandiflora** Hook.
*Bot. Mag. lxxviii. t. 4680 (1852).
*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 817 (1852-53).
*Lem. Jard. Fl. iv. t. 339 (1853).

MONOCERA

- holopetala** Turcz.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 51 (1861).—*Veg.*
- lanceolata** Hassk.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 51 (1900).—*Veg.*
- multiflora** Turcz.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 51 (1861).—*Veg.*
- Munroii** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 952 (1843-45).
*Wight, Spicil. Neilherr. i. t. 18 [1846].
- Roxburghii** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 63 (1838).
- rugosa** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 61 (1838).
- tuberculata** Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 62 (1838).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 35 (1840).

MONOCHAETE Döll

- fastigiata** Döll
Mart. Fl. Bras. ii. III. t. 22 (1878).

MONOCHAETUM Naud.—Vide *Grischovia*, *Rozelia*

- alpestre** Naud.
Baillon, Hist. Pl. vii. 17 (1880).—*Fl.*
- Bonplandii** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. 1 B (1845).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 49 a (1871).—*Fl.*
- dicranantherum** Naud.
*Bot. Mag. xci. t. 5506 (1865).
- ensiferum** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. 1 E (1845).—*Fl.*
*Belg. Hort. vii. t. 42 (1857).
*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. i. t. 6 (1857).
*Henderson, Ill. Bouquet, i. t. 8 (1857-59).
*Bot. Mag. lxxxv. t. 5132 (1859).
Gartenwelt, iii. 269 (1899).
- glanduliferum** Triana
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 49 b (1871).—*Fl.*
- Hartwegianum** Naud.
*Bois, Dict. Hort. 841 (1893-99).
- Humboldtianum** Kunth
*Hartinger, Parad. Vindob. t. 78 (1844-60) in textu; *Lasiandra Endlicheri* in ic.
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5367 (1863).
- latifolium** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. 1 A (1845).—*Fl.*
- meridense** Naud.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 49 d (1871).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 678 (1911).—*Fl.*
- multiflorum** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. 1 C (1845).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 158 (1893).—*Fl.*
- myrtifolium** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. 1 D (1845) in ic.; *M. myrtoideum* in textu, p. 57. —*Fl.*
- myrtoideum** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. 1 D (1845) in textu, p. 57; *M. myrtifolium* in ic. —*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 49 c (1871).—*Fl.*
- Naudinianum** Neum.
*Rev. Hort. 1861, p. 211.
*Horticulteur Franç. 1862, t. 8.
- Pringlei** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 72 (1905).
- pulchrum** Decne.
*Rev. Hort. Ser. III. ii. 101 (1848).
- rivulare** Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. 1 F (1845).—*Fl.*
- sericeum** Naud.
*Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. ii. t. 10 (1858).

MONOCHAETUM

- *sericeum multiflorum** Hort.
*Floral Mag. iii. t. 141 (1864).
Journ. Hort. Ser. III. iv. 177 (1882).
- tenellum** Naud.
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5341 (1862).
- umbellatum** Naud.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 4 (1846).
*Ill. Hort. i. t. 11 (1854).
- MONOCHASMA** Maxim.
Savatieri Franch.
Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xxix. No. 3, t. 2 (1881).
- Sheareri** Maxim.
Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. xxix. No. 3, t. 2 (1881).
- japonica** Maxim.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 65 (1912).

MONOCHILUS Wall.: *Zeuxine*

- affinis** Lindl.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1728 (1851).
- flabellatus** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1727 (1851) in ic.; *Cheirostylis flabellata* in textu.
- gloxiniifolius** Fisch. & Mey.
Mart. Fl. Bras. ix. t. 32, fig. 1 (1851).
Pflanzenfam. iv. III. A. 157 (1895).—*Fl.*
- Zollingeri** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 87 (1856).

MONOCHORIA C. Presl

- cyanea** F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 560 (1909-13).
- hastata** Solms-Laub.
*Blanco, Fl. Filip. t. 466 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 95; *M. vaginalis* in ic.
Trans. Acad. Sc. St. Louis, xiii. 202 (1903).—*Fl.*
- Korsakowii** Regel & Maack
Regel & Maack in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 12 (1861).
*Gartenfl. xi. t. 374 (1862).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 100.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 11 (1907).
- plantaginea** Kunth
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 12 (1874).
- vaginalis** Presl
Rheede, Hort. Mal. xi. t. 44 (1692); fide Fl. Brit. Ind. vi. 363.
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 75, fig. 1 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 11 (1874).
*Blanco, Fl. Filip. t. 466 (1878-80); *M. hastata*, fide Merrill, Sp. Blanc. 95.
Gartenwelt, xi. 388 (1907).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 32, fig. 1 (1911).—*Veg.*
*Francé, Leben Pflanze, vi. 384, 396, 480 (1913).—*Hab.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 979 (1918).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 232 (1919).—*Fl.*
- plantaginea** Solms-Laub.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iv. t. 12, 13 (1907).

MONOCOCCUS F. Muell.

- echinophorus** F. Muell.
Hook. Ic. Pl. xi. t. 1077 (1871).
Pflanzenreich, Phytolaccac. 122 (1909).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 413 (1909-13).

MONOCOSMIA Fenzl

- monandra** Baill.
Baillon, Hist. Pl. ix. 58 (1886).—*Fl.*

MONOCOSTUS K. Schum.

- Ulei** K. Schum.
Pflanzenreich, Zingiberac. 428 (1904).
Pflanzenfam. Nachtr. 3 zu, ii. 64 (1906).

MONODORA Dun.

- angolensis** Welw.
Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 1 (1869).

MONODORA**angolensis**

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 29 (1901).

crispata Engl. & Diels

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 29 (1901).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 216 (1915).

Grandidieri Baill.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 28 (1901).—*Fl.*

grandiflora Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxiii. t. 52, 53 (1862).

*Bot. Mag. cxviii. t. 7260 (1892).

Junodii Engl. & Diels

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 28 (1901).—*Fl.*

Laurentii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 21 (1909).

madagascariensis Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 11 (1886).

minor Engl. & Diels

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 28 (1901).

Myristica Dun.

*Bot. Mag. lviii. t. 3059 (1831).

Pact. Mag. xvi. 137 (1849).

Baillon, Hist. Pl. i. 247, 248 (1867-69).

Horticulteur Franç. 1868, p. 330.

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 36, 37 (1870).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 521, 522 (1883).

Pflanzenfam. iii. II. 26, 38, 39 (1888).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 439 (1897).

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, x. 1. 55 (1897).

Warburg, Muskatnuss, 504 (1897).—*Fr.*

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 185 (1899).

Gartenwelt, iv. 339 (1900).

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 30 (1901).

Beille, Bot. Pharm. ii. 317 (1909).

Trop. Agric. xxxiv. No. 4, p. 289 (1910); xl. No. 1, p. 32 (1913).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 216 (1915).—*Fl.*

Preussii Engl. & Diels

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 29, 30 (1901).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 216 (1915).—*Fr.*

stenopetala Oliv.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 28 (1901).—*Fl.*

tenuifolia Benth.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 28 (1901).—*Fl.*

Thonneri De Wild. & Durand

De Wildeman & Durand, Pl. Thonn. Congol. t. 3 (1900).

Zenkeri Engl. & Diels

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 28 (1901).

MONODYNAMUS Pohl: *Anacardium***humilis** Pohl

Pohl, Pl. Bras. ii. t. 144 (1831).

MONOGONIA Presl: *Dryopteris***palustris** Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).

MONOGRAMMA Schkuhr.—Vide *Cochlidium*,

Dicliopteris, *Pleurogramme*, *Vaginularia*

dareicarpa Hook.

Hooker, Sp. Fil. v. t. 288 (1864).

Pflanzenfam. i. IV. 298 (1899).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. t. 3, fig. 1-3 (1911).

Amer. Fern Journ. ix. t. 3 (1919).

furcata Desv.

*Hooker, Gen. Fil. t. 84 (1842).

J. Smith, Hist. Fil. t. 11 (1875).

MONOGRAMMA**graminea** Schkuhr

Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 87 (18[06-]09) in textu; *Caeropteris graminea* in ic.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 2 (1813).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 13 [1857-62].

Sim, Ferns S. Africa, t. 140 (1892); Ed. 2, t. 159 (1915).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 150 (1907).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. t. 3, fig. 19, 20 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 267 (1913).

graminoides Baker

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 48 (1870).

Christ, Geogr. Farne, 297 (1910).

Junghuhnii Hook.

Beddome, Ferns S. India, t. 210 (1863).

Hooker, Sp. Fil. v. t. 289 (1864).

tenella F. M. Bailey

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 93 (1892).

linearifolia Desv.

Desvaux in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, v. t. 7, fig. 5 (1811).

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), i. t. 2 (1813).

linearis Kaulf.

Schott, Gen. Fil. [t. 17] (1834).

Presl, Tent. Pteridogr. t. 9 (1836).

Fée, Mém. Foug. v. t. 9 (1850-52).

paradoxa Bedd.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 376 (1883).

Pflanzenfam. i. IV. 298 (1899).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. t. 3, fig. 12-15 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 267 (1913).

rostrata Hook.

Hooker, Sp. Fil. v. t. 288 (1864).

seminuda Baker

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 48 (1870).

Pflanzenfam. i. IV. 298 (1899).

subfalcata Hook.

Hooker, Sp. Fil. v. t. 289 (1864).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. t. 3, fig. 6-8 (1911).

trichoides J. Sm.

Bull. Torr. Bot. Club, xxxviii. t. 3, fig. 9-11 (1911).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2062 (1916).

—*Hab.*

MONOLENA Triana**primuliflora** Hook. f.

Fl. des Serres, Ser. II. viii. 162 (1869-70).

*Bot. Mag. xcvi. t. 5818 (1870).

Gard. Chron. 1870, p. 309.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 82 (1871).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. VII. 172 (1893).—*Fl.*

MONOLEPIS Schrad.**chenopodioides** Moq.

Pflanzenfam. iii. I. A. 62 (1893).—*Fl.*

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 7 (1911).—*Veg.*

Litwinowii Paulsen

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1903, p. 187.

—*Fl.*

Nuttalliana Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 577 (1896); Ed. 2, ii. 17 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 10 (1914).

MONOLOPHUS Wall.: *Kaempferia***elegans** Wall.

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).

scaposus Dalz.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2030 (1853).

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

MONOLOPIA DC.**maior** DC.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3839 (1840).

Hook. Ic. Pl. iv. t. 344 (1841).

*Gartenfl. xx. t. 690 (1871).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 171 (1883).—*Hab.*

Pflanzenfam. iv. v. 101 (1889); 256 (1890).—*Fl.*

New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*

minor DC.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 343 (1841).

MONOMERIA Lindl.—Vide *Henosis***barbata** Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. frontisp. p. a, fig. 1 (1840).—*Fl.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 208 (1898).

Schlechter, Orchideen, 338 (19[14-]15).—*Hab.*

crabro Par. & Reichb. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 28 (1874).

MONOPANAX Regel: *Oreopanax***Ghiesbreghtii** Regel

Gartenfl. xviii. t. 606 (1869).

MONOPHYRYNIUM K. Schum.**fasciculatum** K. Schum.

Perkins, Fragm. Fl. Philipp. fasc. 2, t. 1 (1904).

MONOPHYLLAEA R. Br.**glauca** C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. 1. t. 20 (1883).

Horsfieldii R. Br.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 733 (1911).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 369 (1913).

MONOPOGON J. & C. Presl: *Tristachya***avenaceus** Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 44 (1830).

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 39 (1899).

MONOPORANDRA Thw.**cordifolia** Thw.

Beddome, Fl. Sylv. t. 101 (1871).

Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 258 (1892).—*Fl.*

elegans Thw.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. vi. t. 2 (1854).

Pflanzenfam. iii. VI. 271 (1895).

MONOPORINA J. Presl: *Marila***oenotheroides** J. Presl

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 41 (1825).

MONOPORUS A. DC.**paludosus** A. DC.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvi. t. 7 (1841).

spathulatus Mez

Pflanzenreich, Myrsinac. 161 (1902).

MONOPSIS Salisb.—Vide *Dobrowskia*, *Para-***stranthus****conspicua** Salisb.

*Trans. Hort. Soc. London, ii. t. 2 (1817).

debilis Presl

Delessert, Ic. Pl. v. t. 7 (1846).

Jahrb. Bot. Gard. Berlin, i. 265 (1881).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. 1. 161 (1889).—*Fl.*

euphrasioides Urb.

Jahrb. Bot. Gard. Berlin, i. 261 (1881).—*Fl.*

MONOPTERYX Spruce**angustifolia** Spruce

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 122 (1862).

Pflanzenfam. iii. III. 196 (1892).—*Fl.*

Jahnii Pittier

Bull. Torr. Bot. Club, xlii. 624 (1915).—*Fl.*

MONOPTILON Torr. & Gray**bellidiformis** Torr. & Gray

Boston Journ. Nat. Hist. v. t. 13 (1847).

Pflanzenfam. iv. v. 158 (1890).—*Fr.*

MONOPYLE Moritz**macrocarpa isophylla** Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1198 (1876).

racemosa Benth.

*Bot. Mag. cii. t. 6233 (1876).

MONOPSIS DC.: *Vernonia***Wightiana** DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1085 (1846).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 105 (1851).

Beddome, Fl. Sylv. t. 226 (1872).

MONOSMA Griff.: *Xylocarpus***litorata** Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 585, fig. 8 (1854).—*Fl.*

MONOSPORA Hochst.: *Trimeria***grandiflora** Hochst.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 73 (1861).

—*Veg.*

MONOSTICHE Körnicke: *Calathea*

- colorata** Körnicke
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).
Daniellii Horan.
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).
Hookeri Körnicke
Körnicke in Mém. Soc. Nat. Mosc. xvii. t. 6 (1859).—*Fl.*
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 3 (1862).—*Fl.*

MONOSTYLIS Tul.: *Apinagia*

- capillacea** Tul.
Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 74 (1855).

MONOTAGMA K. Schum.

- laxum** K. Schum.
Pflanzenreich, Marantac. 157 (1902).—*Fl.*
surinamense Pulle
Pulle, Enum. Vasc. Pl. Surinam. t. 3 (1906).

MONOTAXIS Brongn.

- gracilis virgata** Grünig
Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 83 (1913).
grandiflora Endl.
Baillon, Euphorb. t. 16, fig. 23 (1858).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 114 (1891).—*Fl.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 7 (1913).—*Fl.*

linifolia Brongn.

- Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 49 (1826).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 243 a (1854).—*Fl.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 80 (1913).

luteiflora F. Muell.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 80 (1913).—*Hab.*

macrophylla Benth.

- Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 83 (1913).—*Veg.*

occidentalis Endl.

- Baillon, Euphorb. t. 16, fig. 24, 25 (1858).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 114 (1891).—*Fl.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 7, 83 (1913).—*Fl.*

Paxii Grünig

- Pflanzenreich, Euphorb.-Por. & Ric. 83 (1913).

tridentata Endl.

- Endlicher, Atakta Bot. t. 8 (1833).
Lindley, Veg. Kingd. 276 (1846).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 243 a (1854).—*Fl.*

MONOTES A. DC.**africana** A. DC.

- Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 259 (1892).
Heim, Dipterocarp. t. 5 (1892).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 272 (1895).
Engl. Jahrb. xxviii. 129 (1899).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 615 (1910).

discolor R. E. Fries

- R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. i. t. 12 (1914).

Engleri Gilg

- Engl. Jahrb. xli. 289 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 808 (1910).

Griffoniana Baill.

- Pflanzenfam. iii. iii. 63 (1888).—*Fr.*

Kerstingii Gilg

- Engl. Jahrb. xli. 289 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 808 (1910).

Wangenheimiana Gilg

- Engl. Jahrb. xli. 289 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 808 (1910).

MONOTHECA A. DC.: *Reptonia***mascatensis** A. DC.

- Delessert, Ic. Pl. v. t. 35 (1846).
Pflanzenfam. iv. i. 88 (1889).—*Fl.*

MONOTHECIUM Hochst.**aristatum** T. Anders.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 269 (1874).

MONOTHRIX Torr.: *Laphamia***Stansburiana** Torr.

- Stansbury, Exped. Valley Gt. Salt Lake Utah, 390, t. 7 (1852).

MONOTOCA R. Br.**leucantha** E. Pritz.

- Engl. Jahrb. xxxv. 481 (1904).

lineata R. Br.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 293 (1909-13).

MONOTREMA Körnicke: *Stegolepis***aemulans** Körnicke

- Linnaea, xxxvii. t. 1, fig. 18, 19 (1871-73).—*Fl.*

flavum Körnicke

- Linnaea, xxxvii. t. 1, fig. 20, 21 (1871-73).—*Fl.*

MONOTROPA Linn.—Vide *Hypopitys***californica** Eastw.

- Bull. Torr. Bot. Club, xxix. t. 7 (1902).

coccinea Zucc.

- *Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1868, t. 2.

fimbriata A. Gray

- Andres in Verh. Bot. Ver. Brandenb. lvi. 14, 60 (1915).—*Fl.*

glabra Bernh.

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 58, fig. 456 (1849).—*Fl.*
hypophegea Wallr.
*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 482 (1827).
Album Natuur, 1854, p. 299.—*Hab.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 12 (1910).

Hypopitys Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 751 (1761).
*Fl. Dan. ii. t. 232 (1765); xii. t. 2051 (1832).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 69 (1790).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 637 (1791).
C. K. Sprengel, Ect. Geheimn. Natur, t. 23, fig. 16 (1793).—*Fl.*
Lamarck, Ill. ii. t. 362, fig. 2 (1797).
*Sturm, Deutschl. Fl. iv. xiii [t. 202] (1803).
*Svensk Bot. ii. t. 97 (1803).
Gaertner f., Fruct. iii. t. 185 (1805).—*Fr.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 116 (1808).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 46] (1809).
Thornton, Brit. Fl. iv. 9 (1812).
*Curtis, Fl. London. Ed. 2, iv. t. 105 (1819-21).
*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 481 (1827).
*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 146 (1831).
*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 814 (1836-55).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 275 (1839).
*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 442 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 625 (1840).
Unger in Ann. Wien. Mus. ii. t. 2, fig. 7 (1840).—*Veg.*
Lees in Phytologist, i. 97, 329 (1841).
Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 20 (1841?).
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 119 (1844-64).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 665 (1845).
Lindley, Veg. Kingd. 452 (1846).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 44 [1846].
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 105, fig. 563 (1848).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 801 (1858-60).
*Hogg & Johnson, Wild. Fl. Gr. Brit. i. t. 67 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 640 (1865).
Ofv. Vet. Akad. Forh. Stockholm, xxii. t. 34 (1865).—*Veg.*
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 22, fig. 1 [1865].
*Syme, Engl. Bot. vi. t. 901 (1866).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 135 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Monotropées), t. 1 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic, Bot. 896 (1880-83).—*Fl.*
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 32, fig. 198 (1881).
Kamienski in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxiv. t. 1 (1882).—*Veg.*
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 45, 264 (1882); Ausgb. B. 213 (1884).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 499 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 168 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xx. t. 2050 (1885).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 453 (1889).

MONOTROPA**Hypopitys**

- *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 470 (1889).
Baillon, Hist. Pl. xi. 152 (1891).—*Fl.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. ii. 896 (1893).—*Fl.*
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 207 (1893).
Acloque, Fl. France, 130 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 403 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 465 (1895).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 404 (1895).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 121 (1898).
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 69 (1900).
Coste, Fl. France, i. 285 (1901).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 52 (1901).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 157 (1901-05).
Flora, xcii. 335 (1903); cxi & cxii. 399 (1918).
*Masclef, Fl. Eur. t. 56 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 553 (1906).
*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 56 (1906).
G. Beck in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kennntn. Wien, xlvii. 279, fig. 12 (1907).—*Hab.*
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 617 (1907).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 367 (1907).—*Veg.*
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 29 (1908).
Graebner, Pflanzenzw. Deutschl. 198 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 10 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 721 (1910).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 11 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 701 (1911).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 277 (1912).
Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 26 (1912).—*Hab.*
*Gatin, Fl. des Bois, t. 39 (1913).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 318 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 409 (1915).
Gager, Fundam. Bot. 324 (1916).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 648 (1919).
— **glabra** Roth
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1152 (1855).
Pflanzenfam. iv. i. 5 (1889).—*Fl.*
— **hirsuta** Roth
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1152 (1855).
Pflanzenfam. iv. i. 5 (1889).—*Fl.*
lanuginosa Michx.
*Torrey, Fl. State New York, i. t. 72 (1843).
uniflora Linn.
Lamarck, Ill. ii. t. 362, fig. 1 (1797).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 76 (1816-29).
*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 86 (1823).
*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 85 (1825).
*Torrey, Fl. State New York, i. t. 71 (1843).
Chatin, Anat. Vég. Atlas, t. 50 (1856-91).
Provancher, Fl. Canad. i. 372, fig. 156-59 (1862).
*Millspaugh, American Med. Pl. t. 105 (1887).
Pflanzenfam. iv. i. 5 (1889).—*Fl.*
*Wild Fl. Canada, t. 254 (1894).—*Hab.*
Dana, How to Know the Wild Fl. t. 21 (1894).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 406 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 555 (1897); Ed. 2, ii. 674 (1913).
Mathews, Wayside Flowers, Ser. II. 25 (1898).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 149 (1898).
Blanchan, Nat. Gard. 234 (1900).
Collett, Fl. Siml. 295 (1902).
Bull. Univ. Montana Biol. Ser. No. 9, p. 354 (1904).—*Hab.*
Niles, Bog-trotting Orch. 164 (1904).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 1, fig. 5 (1906).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 93 (1911).—*Hab.*
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 107 (1912).
Amer. Bot. xx. 47 (1914); xxiii. 57 (1917).—*Hab.*
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 14 (1914).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 359 (1915).

MONOTROPA**uniflora**

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xli. 20 (1915).—*Hab.*
 Gager, Fundam. Bot. 323 (1916).
 *New York State Mus. Bull. No. 188, t. 4 (1916).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 152, p. 199 (1918).—*Hab.*
 Lovell, Flower & Bee, 207 (1919).

MONOTROPSIS Schwein.: *Schweinitzia***odorata** Schwein.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 555 (1897); Ed. 2, ii. 674 (1913).
 Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 118 (1901).

MONOXORA Wight: *Rhodamnia***spectabilis** Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 524 (1840-43).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 97 bis (1850).—*Fl.*

MONSONIA Linn.**attenuata** Harv. & Sond.

- Pflanzenreich, Geraniac. 297 (1912).—*Hab.*

filiflora DC.

- *Saunders, Ref. Bot. i. t. 4 (1869).
 Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. 96 (1899).
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 69 (1908).

brevirostrata Knuth

- Pflanzenreich, Geraniac. 297 (1912).—*Hab.*

Drudeana Schinz

- Pflanzenreich, Geraniac. 297 (1912).—*Hab.*

emarginata L'Hér.

- L'Héritier, Geraniol. t. 41 (1787-88).

filia Linn. f.

- Cavanilles, Diss. t. 74, fig. 2 (1787).
 *Andrews, Bot. Rep. iv. t. 276 (1803).
 *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 34 (1822).

lobata Mont.

- Lamarck, Ill. iii. t. 638, fig. 2 (1797).
 *Bot. Mag. xi. t. 385 (1797).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 5 (1816).
 *Sweet, Geran. iii. 273 (1825).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 117 (1829).
 *Burnett, Pl. Util. iv. t. 125 b (1850).
 Pflanzenreich, Geraniac. 308 (1912).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 704 (1915).

longipes Knuth

- Pflanzenreich, Geraniac. 308 (1912).—*Hab.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 704 (1915).

nivea Webb

- Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 110 (1892).

ovata Cav.

- Cavanilles, Diss. t. 113, fig. 1, a-c (1787).
 *Reichenbach, Hort. Bot. t. 179 (1828).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 13 (1857).—*Fl.*
 Trans. Bot. Soc. Edinb. viii. t. 1 (1866).—*Fl.*
 Agric. Journ. Cape Colony, x. 593 (1897).

biflora Eckl. & Zeyh.

- Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 97 (1899).

parvifolia Schinz

- Pflanzenreich, Geraniac. 308 (1912).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 704 (1915).

Patersonii DC.

- Paterson, Narr. Hottentots & Caffraria, t. 13 (1789); fide DC.

pilosa Willd.

- *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 35 (1822).
 Colla, Hort. Ripul. t. 2 (1824).
 *Sweet, Geran. ii. t. 199 f. 324.

speciosa Linn.

- Cavanilles, Diss. t. 74, fig. 1 (1787).
 *Bot. Mag. iii. t. 73 (1789).
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. i. t. 9 (1797).
 Lamarck, Ill. iii. t. 638, fig. 1 (1797).
 *Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl. t. 32 (1806).
 *Allg. Deutsch. Gart. Mag. v. t. 11 (1808).
 *Sweet, Geran. i. t. 77 (1821).
 *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 36 (1822).
 *Lodd, Bot. Cab. ix. t. 898 (1824).

MONSONIA**speciosa**

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 3 (1835).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 22 (1846).
 Pflanzenfam. iii. iv. 6 (1890).
 Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 316 (1911).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Geraniac. 7 (1912).—*Hab.*
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 6 (1919).—*Fl.*
spinosa L'Hér.
 L'Héritier, Geraniol. t. 42 (1787-88).

MONSTERA Adans.—Vide *Tornelia***Adansonii** Schott

- *Bot. Mag. lxxxiv. t. 5086 (1858).
 Parlatore, Coll. Bot. Mus. Phys. Hist. Nat. Florence, t. 9 (1874).—*Hab.*

deliciosa Liebm.

- Gard. Chron. 1858, p. 883; 1864, p. 962.—*Fr.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xiii. 49 (1860).—*Fl.*

Ill. Hort. xiv. Misc. p. 60 (1867).—Fr.

- Garden, i. 394 (1872); viii. 217 (1875); xviii. 451 (1880).—*Hab.*

Journ. Hort. xlix. 59 (1873).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 380 [1884-88].

Engler, Ic. Autog. 163 (1886).

- Pflanzenfam. ii. iii. 120 (1889).

Jardin, iv. 247 (1890).—Hab.

- Meehan's Monthly, i. 89 (1891).—*Hab.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 320 (1892).

- Baillon, Hist. Pl. xiii. 441 (1895).—*Fl.*

U. S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9,

- p. 242 (1897).—*Veg.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1103 (1900).—Hab.

- Hesdörffer, Handb. Zimmergärt. Ed. 2, p. 252, fig. 144 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1027, 1028 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2063 (1916).

- Preuss. Exped. Centr.- & Süd-Amer. 159 (1901).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxx. 125 (1904).—Hab.

- Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 388 (1907).—Hab.

- Horticulture (Boston), ix. 7 (1909).

H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 157 (1910).

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 28, fig. 1-3 (1911).—*Veg.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 857 (1911).—Veg.

- Nathansohn, Allgem. Bot. t. 4 (1912).—*Hab.*

Journ. New York Bot. Gard. xiv. t. 126 (1913).

- Crisp, Guide Friar Park, 112 (1914).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 67, fig. 7 (1915).

- Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 163 (1920).—*Veg.*

dubia Engl. & Krause

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 116 (1908).

epipremnoides Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 114 (1908).

falcifolia Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 101 (1908).

Friedrichsthali Schott

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 108 (1908).

gracilis Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 115 (1908).

lativaginata Engl. & Krause

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 112 (1908).

Lennei K. Koch

- *Berlin. Allg. Garten-Zeit. 1857, t. 4.

Gartenfl. ix. t. 279 (1860).

- Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 5.

Berge, Pflanzenphysiogn. 255 (1880).—Hab.**modesta** Schott

- Schott, Gen. Aroid. t. 75 (1858).

obliqua Miq.

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 19 (1878).

expilata Engl.

- Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 19 (1878).

Hansgirg, Phyllobiol. 437 (1903).

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 102 (1908).

ovata Schott

- Schott, Gen. Aroid. t. 75 (1858).

MONSTERA**pertusa** De Vriese

- Wiegmann in Archiv Naturg. v. i. t. 7 (1839).—*Fr.*
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 72 aa (1846).—*Fl.*
 *Berlin. Allg. Garten-Zeit. 1857, t. 10, 11.
 Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 20, 21 (1878).
 Engler, Ic. Autog. 46 (1883).
 Pflanzenfam. ii. iii. 120 (1889).—*Fr.*

Jacquinii Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 104 (1908).

laniata Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 104 (1908).—*Veg.*

Pittieri Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 100 (1908).

punctulata Schott

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 109 (1908).

Sagotiana Engl.

- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 100 (1908).

MONTABEA Roem. & Schult.: *Moutabea***longifolia** Poepp. & Endl.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 186 (1838).

MONTAGNAEA = *Montanoa***MONTANOA** Cerv.: *Eriocoma***bipinnatifida** K. Koch

- Florist, 1872, p. 157.—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 380 [1884-88].—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1105 (1900).—Hab.

- Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 123 (1906); xlii. 419 (1907); lix. 152 (1916).

Malpighia, xx. t. 5 (1906).—Fl.

- Trop. Agric. xxv. No. 7, p. 803, 859 (1906).—*Hab.*

***Garden, lxxii. 302 (1908).**

- Rev. Hort. 1910, p. 175.—*Hab.*

floribunda K. Koch

- Pflanzenfam. iv. v. 227 (1890).—*Fl.*

grandiflora Hemsl.

- Rev. Hort. 1910, p. 176, 177.

heracleifolia A. Brongn.

- Rev. Hort. 1863, p. 370; 1866, p. 110.—*Hab.*

Garden, vi. 145 (1874).—Hab.

- Journ. Soc. Hort. France, Ser. II. viii. 61 (1874).—*Veg.*

Jardin, xii. 309 (1898); xvi. 59 (1902).

- Gubb, Fl. Algeria, t. 71 (1909).—*Hab.*

mollissima A. Brongn.

- Rev. Hort. Ser. IV. vi. 543 (1857).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 381 [1884-88].

- *Bot. Mag. cxxxiii. t. 8143 (1907).

Gard. Chron. Ser. III. xliii. 41 (1908).

- Garden, lxxiv. 623 (1910).

Schottii Robinson & Greenm.

- Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. ii. 114 (1904).

tomentosa Cerv.

- Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. i. 141 (1894).—*Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 859 (1906).*

MONTBRETIA DC.: *Tritonia***abyssinica** Hochst.

- Bol. Ort. Bot. Palermo, ix. t. 3 A (1910).

***crococsmiflora** Hort.

- *Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 472.

***Belg. Hort. xxxi. 299 (1881).**

- *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1882, p. 97.

***Rev. Hort. 1882, p. 124.**

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 217 (1883).

***Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvii. t. 22 (1883).**

- Bull. Soc. Tosc.ortic. ix. 368 (1884); xxvi. 111 (1901).

***Garden, xxxi. 490 (1887).**

- Rev. Hort. Belge, xvi. 92 (1890); xx. 64 (1894).

Jardin, vii. 211 (1893).

- *Florileg. Harlem. t. 42 (1900).

Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 126 (1918).**Germania** Hort.

- Rev. Hort. Belge, xxxi. 66 (1905).

plena Hort.

- Journ. Hort. Ser. III. xxxvii. 23 (1898).—*Fl.*

pyramidalis Hort.

- *Rev. Hort. 1890, p. 36.

imperialis Hort.

- *Jardin, xxv. 200 (1911).

MONTBRETIA**laxifolia** Klatt

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 101 (1875).

Pottsii Baker

*Garden, xvii. 84 (1880).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vi. 76 (1881).

*Garten-Zeit. Berlin, i. 161 & tab. (1882).

Journ. Hort. Ser. III. vii. 247 (1884).

*Florileg. Harlem. t. 42 (1900).

securigera DC.

*Redouté, Liliac. i. t. 53 (1804).

MONTEVERDIA A. Rich.: *Maytenus***buxifolia** A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.

Vasc. t. 36 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 36

(1863).

MONTEZUMA Moc. & Sessé ex DC.**speciosissima** Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &

Sessé, t. 1 (1874).—*Fl.*

MONTIA Linn.**fontana** Linn.

*Fl. Dan. i. t. 131 (1764).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 8 (1777); Ed. 2,

ii. fasc. III. t. 8 (1821).

*Krocker, Fl. Siles. i. t. 30 (1787).

Cirillo, Pl. Rar. Neap. i. t. 11 (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 50 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 129 (1791).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 705 (1793).

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xi [t. 161] (1802).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvii. t. 1206 (1803).

Boissieu, Fl. Eur. i. t. 68 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 20 (1808).

Thornton, Brit. Fl. i. 75 (1812).

*Svensk Bot. viii. t. 540 (1819).

Linnaea, vi. t. 7 (1831).—*Fr.*

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 10 (1836).—*Fl.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 196 (1837).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 214 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 212 (1841).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 271 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 10, fig. 56 (1848).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 69 (1857).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 206 (1857-65).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 25 (1858).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 459

(1858-60).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 13 (1862).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 259 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 172 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 3,

fig. 6 [1865].

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, ii. t. 78 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 626

(1874).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 125 (1882).

Pflanzenfam. iii. i. B. 58 (1889).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 4 (1897); Ed. 2, ii. 39 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 123 (1899).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 103 (1902).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 301 (1906).

Rhodora, xii. t. 84 (1910).

Drygalski, Deutsche Südpol.-Exped. 1901-3,

viii. Bot. 228, t. 25, fig. 29-34, 43 (1911).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 136 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 175 (1919).

chondrosperma Fenzl

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 4 (1920).

lamprosperma Fenzl

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 3 (1920).

maior Schrad.

*Fl. Dan. xi. t. 1926 (1829).

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1001 (1836-55).

minor Linn.

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1001 (1836-55).

Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxii. i. t. 22

(1909).—*Fl.*

rivularis Bouvier

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 84 (1891).

MONTIA**gypsophiloides** Howell

Jepson, Fl. California, Pt. 5, p. 472 (1914).

lamprosperma Cham.

Linnaea, vi. t. 7 (1831).—*Fr.*

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 350 (1901-05).

Rhodora, xii. t. 84 (1910).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 5, 232 (1918).

minor C. C. Gmel.

*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 662 (1842).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 29, fig. 227 (1849).

—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Portu-

laccés), t. 2 (1868).

*Fl. Dan. xvi. t. 2821 (1871).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 529

(1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xii. t. 1242 A (1883).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 227 (1886).

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, iv. t. 2, fig. 15-22

(1886).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. ix. 57 (1886).—*Fr.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,

fig. 236 (1889).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 221 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 63 (1895).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 33 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 96 (1903).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 175 (1908).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 270 (1909).

Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 366 (1910).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 370 (1916).

parviflora Howell

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 121,

123 (1915).

perfoliata Howell

Parsons, Wild Fl. California, 17 (1897).—*Hab.*

Jepson, Fl. California, Pt. 5, p. 470 (1914).

rivularis C. C. Gmel.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Portu-

laccés), t. 3 (1868).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xii. t. 1242 B (1883).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 227 (1886).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 384 (1890).—*Fl.*

Mém. Cour. Bruxelles, lxiv. 641 (1903).

Coste, Fl. France, ii. 96 (1903).

Merino, Fl. Galicia, i. 496 (1905).

Suireishchikow, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 96 (1907).

Hayek, Fl. Steierr. i. 233 (1908).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 176 (1908).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 98 (1909).

Rhodora, xii. t. 84 (1910).

Rhamburg, Pflanzenwelt, i. 558 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 371 (1916).

Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 215 (1918).

rosulata Eastw.

Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. III. i. II.

t. 7 (1897).

MONTINIA Thunb.**acris** Linn. f.

Lamarck, Ill. v. t. 808 (1797-1819).

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 122 (1863).

Pflanzenfam. Nachtr. i. z. iii. 181 (1897).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 492

(1910); III. i, p. 287 (1915).

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,

p. 153 (1915).

caryophyllacea Thunb.

*J. E. Smith, Spicil. Bot. t. 15 (1791-92).

fruticosa Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 33 (1788).—*Fr.*

MONTIRA Aubl.: *Spigelia***guianensis** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 257 (1775).

Lamarck, Ill. iii. t. 523 (1797).

MONTRICHARDIA Crueg.—*Vide Arum* (14)**aculeata** Crueg.

*Bot. Mag. cxxviii. t. 7817 (1902).

arborescens Schott

Mart. Fl. Bras. iii. II. t. 25 (1878).

Fendleri Schott

Schott, Gen. Aroid. t. 49 (1858).

MONTRICHARDIA**linifera** Schott

*Peyritsch, Aroid. Maxim. t. 21, 22 (1879).

Pflanzenfam. ii. III. 129 (1889).

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 123 (1911).

MONTROUZIERA Planch. & Triana**sphaeroidea** Planch.

Engl. Jahrb. xxxix. 195 (1906).

MONTTEA C. Gay—*Vide Oxycyladus***aphylla** Hauman

Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos

Aires, xxiv. 325, 326 (1913).

chilensis C. Gay

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 51 (1854).

MONVILLEA Britton & Rose —*Vide Cereus* (36)**Cavendishii** Britton & Rose

*Britton & Rose, Cactac. ii. 22, t. 3 (1920).

diffusa Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 24 (1920).

insularis Britton & Rose

*Britton & Rose, Cactac. ii. 22 (1920).—*Fl.*

Spegazzinii Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 23 (1920).

MOONIA Arn.**Arnottiana** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1105 (1846).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 110 (1851).

MOORCROFTIA Choisy: *Rivea***pinangiana** Choisy

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève,

vi. t. 4 (1883).

MOOREA Rolfe**irrorata** Rolfe

Orchidophile, 1892, p. 286.

*Bot. Mag. cxviii. t. 7262 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xi. 489 (1892); xxix. 248

(1901).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxv. 399 (1892); xlii. 277

(1901).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc. p. clv

(1893).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 126 (1893).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 529 (1894).—*Fl.*

Gartenwelt, xv. 430 (1911).

MOQUILEA Aubl.: *Licania***canomensis** Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 166

(1826).

Lindley, Veg. Kingd. 542 (1846).

chrysocalyx Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 286

(1845).

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 208 (1775).

Lamarck, Ill. iii. t. 427 (1797).

humilis Hook. f.

Pringsh. Jahrb. Bot. xviii. t. 5, fig. 14 (1887).—*Fl.*

longistyla Hook. f.

Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 8 (1867).

pendula Benth.

Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 5 (1867).

platylus Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2618

MOQUINIA**racemosa** DC.

Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 92 (1884).

tomentosa Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. ii. t. 9 (1839).

velutina Bong.

Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. ii. t. 8 (1839).

MORA Schomb.: *Dimorphandra***excelsa** Benth.Trans. Linn. Soc. London, xviii. t. 16, 17 (1841).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 21 (1849).—*Fr.***MOREA** Auct.: *Aristea* (1), *Belamcanda* (1a), *Bobartia* (2), *Cypella* (3), *Eleutherine* (4), *Ferraria* (5), *Hexaglottis* (6), *Homeria* (7), *Iris* (8), *Moraea* Mill. (9), *Neomarica* (10), *Sisyrinchium* (11)**MORAEA** Mill. (9)—*Vide Dietes, Vieusseuxia angusta* Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xxxi. t. 1276 (1810).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. ii. t. 16 (1816-18).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 2 (1841).

Ann. Bot. v. t. 23, fig. 138, 139 (1891).—*Fl.***aphylla** Linn. f. (2)

Thunberg, Diss. Bot. Moraea, t. 2 (1787).

barbigera Salisb. (9)*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 2 (1841) in textu, p. 11; *M. ciliata* in ic.**bella** Harms (9)

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 369 (1908).

bicolor Spae (9)

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 744 (1851-52).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 39 (1915).

bicolor Hort. (9)

*Rev. Hort. Belge, xxxiii. 21 (1907).

bituminosa Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xxvi. t. 1045 (1807).

bulbifera Jacq. (9)

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 197 (1797).

*Bot. Mag. xcv. t. 5785 (1869).

caerulea Thunb. (1)

Thunberg, Diss. Bot. Moraea, t. 2 (1787).

catenulata Lindl. (9)

*Bot. Reg. xiii. t. 1074 (1827).

chinensis Thunb. (1a)Lamarck, Ill. i. t. 31, fig. 3 (1791).—*Fr.*

*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 526 (1827).

Gard. Chron. Ser. III. li. 37 (1912), sub *M. sinense*.**ciliata** Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xxv. t. 1012 (1806); xxvii. t. 1061 (1807).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 2 (1841) in ic.; *M. barbigera* in textu, p. 11.**collina** Thunb. (7)

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 226 (1786-93).

*Bot. Mag. xxvi. t. 1033 (1807); xxviii. t. 1103 (1808).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 29 (1834).

— **miniata minor** Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xxxix. t. 1612 (1814).

crispa Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xx. t. 759 (1804); xxxii. t. 1284 (1810).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 53 (1836).

edulis Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xvii. t. 613 (1803); xxxi. t. 1238 (1809).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 2 (1841).

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1058 (1854-55).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 7 (1882); xxiv. 341 (1892).

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 175 (1897).

Henslow, S. African Flower. Pl. 260 (1903).—*Fl.*

Marloth, Fl. S. Africa, iv. 131, 134, t. 39 (1915).

elegans Jacq. (7)

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 12 (1797).

Ferrariola Jacq. (5)

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 450 (1804).

filiformis Linn. f. (2)

Thunberg, Diss. Bot. Moraea, t. 1 (1787).

fimbriata Klatt (9)

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 412 (1822).

*Rev. Hort. 1867, p. 270, 271.

flexuosa Linn. f. (6)

*Bot. Mag. xix. t. 695 (1803).

MORAEA**fugax** Jacq. (9)

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 20 (1776).

glauca Wood & Evans (9)

Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 75 (1899).

Natal Agric. Journ. vii. 1103 (1904).

glaucoptis Drapiez (9)Baillon, Hist. Pl. xiii. 126 (1894).—*Fl.***Herbertii** Lindl. (3)

*Bot. Reg. xi. t. 949 (1826).

iridioides Linn. (9)

Gaertner, Fruct. i. t. 13 (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 31, fig. 1 (1791).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 196 (1797).

*Redouté, Liliac. i. t. 45 (1803).

*Bot. Mag. xix. t. 693 (1803).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 175 (1819).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 381 [1884-88].

Wood, Natal Pl. iii. iv. t. 299 (1902).

Gard. Chron. Ser. III. xli. 297 (1907); xliii. 89 (1908); lxvii. 164 (1920).—*Fl.**Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 39 (1915).—*Fl.*

Teyssmannia, xxviii. 451 (1917).

— **Johnsonii** Hort.Gard. Chron. Ser. III. xli. 296 (1907); lxvii. 165 (1920).—*Fl.***junca** Linn. (9)Gaertner, Fruct. i. t. 13 (1788).—*Fr.***longiflora** Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xix. t. 712 (1804).

lurida Ker-Gawl. (9)

*Bot. Reg. iv. t. 312 (1818).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 2 (1841).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. 131, t. 39 (1915).

melaleuca Thunb. (1)

Thunberg, Diss. Bot. Moraea, t. 1 (1787).

miniata Andr. (7)

*Andrews, Bot. Rep. vi. t. 404 (1804).

Northiana Schneev. (10)

*Schneevogt, Ic. Pl. Rar. t. 41, 42 [1793-95].

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. ii. t. 51 (1800).

*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 255 (1802).

*Ann. Blumisterei, ii [t. 3] (1827).

odora Salisb. (9)

*Salisbury, Parad. London. i. t. 10 (1805).

palmifolia Jacq. (4)

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 227 (1786-93).

papilionacea Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xx. t. 750 (1804).

Ann. Bot. v. t. 23, fig. 141 (1891).—*Fl.**Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 39 (1915).—*Fl.*

Garden, lxxx. 1 (1917).

pavonia Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xxxi. t. 1247 (1809).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 149 (1909).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 39 (1915).—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 581 (1919).

—*Fl.***polystachya** Ker-Gawl. (9)

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 39 (1915).

ramosa Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xx. t. 771 (1804).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 2 (1841).

Pflanzenfam. ii. v. 144 (1888).—*Fl.***Robinsoniana** C. Moore & F. Muell. (9)

*Bot. Mag. cxviii. t. 7212 (1892).

Guilfoyle, Austral. Pl. 291 [1911].—*Hab.***sertula** Jacq. (11)

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 11 (1797).

sicula Tod. (8)

*Todaro, Hort. Bot. Panorm. ii. t. 34 (1889).

Sisyrinchium Ker-Gawl. (8)

*Bot. Mag. xxxiv. t. 1407 (1811).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 6 (1882); xxiv. 340 (1892); xxxiv. 347 (1897).

*Todaro, Hort. Bot. Panorm. t. 34 (1889).

sordescens Jacq. (9)

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 225 (1786-93).

*Redouté, Liliac. ii. t. 71 (1805).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 5 (1833).

spathacea Ker-Gawl. (9)

Thunberg, Diss. Bot. Moraea, t. 1 (1787).

Lamarck, Ill. i. t. 31, fig. 2 (1791).

Gard. Chron. Ser. III. lix. 241 (1916).—*Hab.***MORAEA****spicata** Ker-Gawl. (7)

*Bot. Mag. xxxii. t. 1283 (1810).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. ii. t. 15 (1816-18).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 3 (1828).

spiralis Linn. f. (1)

*Bot. Mag. xv. t. 520 (1801).

*Moriarty, Viridarium, Col. Plates Greenh. Pl., t. 36 (1806).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 3 (1828).

sulfurea Baker (9)

*Bot. Mag. cxxv. t. 7658 (1899).

Tenoreana Sweet (8)

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 110 (1825).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 2 (1841).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 267 (1854).

tenuis Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xxvi. t. 1047 (1807).

Thomsonii Baker (9)

*Bot. Mag. cxxx. t. 7976 (1904).

tricuspis Andr. (9)

*Andrews, Bot. Rep. ii. t. 83 (1800).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 44 (1836).

tricuspis Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xix. t. 696 (1803).

Ann. Bot. v. t. 23, fig. 135-37 (1891).—*Fl.*— **lutea** Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xx. t. 772 (1804).

— **ocellata** Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 249 (1834).

tripetala Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xix. t. 702 (1803).

Ann. Bot. v. t. 23, fig. 142 (1891).—*Fl.*

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 268 (1915).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 39 (1915).—*Fl.***tristis** Ker-Gawl. (9)Ann. Bot. v. t. 22, fig. 133, 134 (1891).—*Fl.***unguiculata** Ker-Gawl. (9)

*Bot. Mag. xvi. t. 593 (1802).

vaginata DC. (10)

*Redouté, Liliac. i. t. 56 (1804).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 174 (1805).

vegeta Jacq. (9)

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 224 (1786-93).

Verdickii De Wild. (9)

De Wildeman, Etudes Fl. Katanga (Ann. Mus.

Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 10 (1902).

virgata Jacq. (6)

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 228 (1786-93).

viscaria Ker-Gawl. (9)

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 2 (1841).

xerospatha MacOwan (9)

Black, Nat. Fl. S. Australia, 148 (1909).

MORELIA A. Rich.**senegalensis** A. Rich.

Kotschy, Pl. Tinnecnae, t. 14 (1867).

Pflanzenfam. iv. 76 (1891).—*Fr.***MORELOTIA** Gaudich.: *Gahmia***gahnii** Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 28 (1826).

MORENIA Ruiz & Pav.**corallina** Karst.

Karsten, Fl. Columbiæ, ii. t. 171 (1862-69).

Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 52 (1897).

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8527 (1913).

fragrans Ruiz & Pav.Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 32 (1794).—*Fl.*

*D'Orbigny, Voyage Amér. Mérid. vii. iii. t. 3, 16 (1847).

*Bot. Mag. xci. t. 5492 (1865).

Poeppigiana Mart.

*Martius, Palm. iii. t. 140, 141 (1823-50).

MORETTIA DC.**canescens** Boiss.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 14 (1882).

philaeana DC.

De Candolle in Mém. Mus. Hist. Nat. Paris,

vii. t. 7, fig. 65 (1821).—*Fr.*

MORETTIA**Revoilii** Franch.

Révoil, Faune & Fl. Pays Çomal, t. 1 (1882).

MORGAGNIA Bubani: *Simethis***bicolor** BubaniCesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 16 (1867-86).—*Fl.***MORGANIA** R. Br.**pubescens** R. Br.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 103 (1838).

MORICANDIA DC.—Vide *Doupea***arvensis** DC.

*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 403 (1827).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 278 (1828).

*Bot. Mag. lvi. t. 3007 (1830).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 90 (1837-38).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 18 (1843).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 13 (1844).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 a (1857-65).—*Fl.*

*Cusin & Ansbereque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 220 (1868).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 27 (1871).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 3 (1885).

Acloque, Fl. France, 86 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 163 (1899).

Coste, Fl. France, i. 81 (1901).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 8 (1902).

Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*

*Strasburger, Rambles Riviera, 295 (1906).

Rev. Hort. 1907, p. 567.

Bull. Soc. Bot. Ital. 1910, p. 164.—*Fl.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 33 [1911].

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 55 (1913).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 5 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 102 (1915).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 6 (1919).

divaricata Coss.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 25 (1882).

Ramburii Webb

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4947 (1856).

sonchifolia Hook. f.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 61 (1768); fide Ledebour, Comm. 108.

*Bot. Mag. cii. t. 6243 (1876).

Bull. Soc. Tosc. Ort. iii. 334 (1878).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1878, p. 361.

Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxi. 532, fig. 11 (1878).

Gartenfl. xxviii. 24 (1879).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiii. 27 (1879).

Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xxxv. 7 (1879).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 13 (1879).

Garden, xvii. 299 (1880).

Florist, 1881, p. 55.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 382 [1884-88].

suffruticosa Coss. & Durieu

Gubb, Fl. Sahar. t. 69 (1913).

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. t. 14, fig. 3 (1915).—*Hab.*

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 82 (1915).

Tourneuxii Coss.

Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 26 (1884).

MORINA Linn.**betonicoides** Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1171 (1873).

*Bot. Mag. cxiii. t. 6966 (1887).

Coulteriana Royle

*Bot. Mag. cx. t. 6734 (1884).

Gard. Chron. xxii. 141 (1884).

elegans Fisch. & Avé-Lall.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. viii. 297 (1883).

Buick in Nat. Tijdschr. Ned. Ind. xlix. 544, tab. (1890).—*Fl.*Bot. Jaarb., Gent, iii. t. 3, fig. 9-12 (1891).—*Fl.***kokanica** RegelPflanzenfam. iv. 183 (1891).—*Fl.***longifolia** Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 202 (1832).

*Horticulture Univ. i. 191 (1839).

*Bot. Reg. xxvi. t. 36 (1840).

*Bot. Mag. lxx. t. 4092 (1844).

MORINA**longifolia**

*Ann. Gand. iii. t. 127 (1847).

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 514 (1857).

Baillon, Hist. Pl. vii. 523 (1880).—*Fl.*

Gartenfl. xxxi. 215 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 171 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 383 [1884-88].

Journ. Hort. Ser. III. xiii. 185 (1886); li. 127 (1905).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 84 (1901).

Collett, Fl. Siml. 239 (1902).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 155 (1910).—*Hab.***persica** Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 5, t. 3 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 21 (1791).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 28 (1806).

Coulter in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, ii. ii. t. 1 (1824).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 5, fig. 16 (1837).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 119 (1855).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 348 (1891).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. 183 (1891).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 351 (1895).—*Fl.*Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, N. Ser. ii. t. 6 (1906).—*Fl.*Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. iii. 956 (1910).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 514 (1918).

Sewerzowii Regel

*Bull. Soc. Nat. Mosc. xl. No. 1, t. 1 (1867).

tinctoria Roxb.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 122 (1911).

Tournefortii Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 429 (1853-57).

Wallichiana Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 55 (1839).

MORINDA Linn.—Vide *Pogonanthus*, *Sphaerophora***angustifolia** Roxb.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 237 (1819).

bracteata Roxb.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 98 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 126 (1850).

—**celebica** Moq.

Ic. Bogor. iii. t. 269 (1908).

citrifolia Linn.

Rheede, Hort. Mal. i. t. 52 (1678); fide Fl. Brit. Ind. iii. 156.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 99 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Gaertner, Fruct. i. t. 29 (1788).—*Fr.*Lamarck, Ill. i. t. 153, fig. 2 (1797).—*Fl.*

*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 465 (1816).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 25 (1861).—*Veg.*

Beddome, Fl. Sylv. t. 220 (1872).

Blanco, Fl. Filip. t. 52 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 368; *M. littoralis* in ic.

Gard. Chron. xi. 333 (1879).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 284 (1879).

Baillon, Hist. Pl. vii. 292 (1880).—*Fl.*

*Sinclair, Indig. Fl. Hawaiian Isl. t. 40 (1885).

Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft iii. t. 7 (1891).—*Fr.*

Agric. Ledger, ii. t. 1, 2 (1895).

Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 39 (1897).

Greshoff in Indische Mercuur, xx. No. 51, tab. (1897).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 32 (1898).—*Fr.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 16 (1905).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1031 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2067 (1916).

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 7 [1907].

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxv. 284 (1910).—*Hab.*

Brigham in Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. iii. 145 (1911).

Francé, Leben Pflanze, vi. 126 (1913).—*Fr.*

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 194 (1913).

MORINDA**citrifolia**

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 561 (1915).

Kanehira, Formosan Trees, 300 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 506 (1918).

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, t. 68 (1919).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 760 (1919).

—**bracteata** Greshoff

Greshoff in Indische Mercuur, xx. No. 51, tab. (1897).

confusa Hutchinson

Kew Bull. 1916, p. 11.

geminata DC.

Kew Bull. 1916, p. 14.

jasminoides A. Cunn.

*Bot. Mag. lxi. t. 3351 (1834).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 b (1854).—*Fl.***leparensis** Val.

Ic. Bogor. iv. t. 362 (1913).

litoralis Blanco*Blanco, Fl. Filip. t. 52 (1878-80); *M. citrifolia*, fide Merrill, Sp. Blanc. 368.**longiflora** G. Don

Pflanzenfam. iv. 137 (1891).

Kew Bull. 1916, p. 10.

lucida Benth.

Kew Bull. 1916, p. 13.

muscosa Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 45 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 66 [1780].

phillyreoides Labill.

Labillardiere, Sert. Austr.-Caled. t. 49 (1825).

reticulata Benth.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 29 (1900).

royoc Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 16 (1770).

Lamarck, Ill. i. t. 153, fig. 1 (1797).—*Fl.*

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 129 (1822).

sessiliflora Bertol.

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. iv. t. 4 (1840).

tinctoria Roxb.

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 89 (1893).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 562 (1915).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 507 (1918).

—**multiflora** Hook. f.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leff. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 57, fig. J (1883).

trimera Hillebr.

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 195 (1913).

umbellata Linn.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 27 (1688); fide Fl. Brit. Ind. iii. 157.

Gaertner, Fruct. i. t. 29 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. i. t. 153, fig. 3 (1797).

Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft iii. t. 7 (1891).—*Fr.*Schimper, Pflanzen-Geogr. 32 (1898).—*Fr.*Malpighia, xvii. t. 18 (1903).—*Veg.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 507 (1918).

MORINGA Juss.—Vide *Hyperanthera***aptera** Gaertn.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iv. t. 6 (1835).

Lindley, Veg. Kingd. 336 (1846).—*Fl.*Ralph, Ic. Carpol. t. 22 (1849).—*Fr.*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 (1856).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 276 (1868).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 384 [1884-88].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 467 (1894-96).—*Fr.***concanensis** Nimmo

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2596 (1899).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 284 (1918).

edulis Medic.Medicus, Theodora Speciosa, t. 2 (1786).—*Fl.***Moringa** Small

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 58 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 407 (1908).

MORINGA**oleifera** Lam.

Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 74, 75 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Lamarck, Ill. ii. t. 337 (1797).

*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 16 (1827).

*Blanco, Fl. Filip. t. 125 (1878-80).

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 111 (1889).

Pflanzenfam. iii. ii. 243 (1891).
Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 227 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1031, 1032 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2067, 2068 (1916).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 323 (1904).—*Fl.*
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 80 (1910).

Pflanzler, ix. Beih. No. 1, t. 4 (1913).

Rock, Ornament. Trees Hawaii, t. 30 (1917).

W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 61 (1920).

ovalifolia Dinter & Berg.

Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 65, p. 245 (1913).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 267 (1915).—*Hab.*

pterygosperma Gaertn.

Rheede, Hort. Mal. vi. t. 11 (1686); fide Fl. Brit. Ind. ii. 45.

Gaertner, Fruct. ii. t. 147 (1791).—*Fr.*

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 77 (1840).

Lindley, Veg. Kingd. 336 (1846).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 22 (1849).—*Fr.*

*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 (1856).—*Fr.*

Berg, Charakt. t. 70, fig. 524 (1861).

Beddome, Fl. Sylv. t. 80 (1871).

Baillon, Hist. Pl. iii. 163 (1872).—*Fl.*

M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 61 (1876).

—*Fr.*

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 38 (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 744 (1884).

*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. ix. 147, 176 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 467 (1894-96).

Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 17 (1895).

Greshoff in Indische Mercur, xviii. No. 23, tab. (1895).

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 27 bis (1906).

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 7 [1907].

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 365 (1909).

Beille, Bot. Pharm. ii. 406 (1909).

Rev. Gén. Bot. xxv. 456, t. 2, 3 (1913).

Agric. Colon., Ital. viii. t. 79 (1914).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 283 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 41 (1920).—*Veg.*

MORISIA J. Gay**hypogaea** J. Gay

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 290 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornament. Perenn. i. t. 18 (1843).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 421 (1868).

*Garden, xl. 244 (1891).—*Hab.*

Pflanzenfam. iii. ii. 182 (1891).

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7598 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 164 (1899).

Coste, Fl. France, i. 141 (1901).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 9 (1911).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2068 (1916).—*Hab.*

caulescens Moris

Moris, Fl. Sard. t. 7 (1837).

monantha Aschers.

Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 12, 221 (1919).

Farrer, English Rock-Gard. i. 500 (1919).—*Hab.*

MORISONIA Linn.**americana** Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 203 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 85.

Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 97 (1763).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. iii. t. 13, fig. 3 (1775).

*Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 144 [1780].

Gaertner, Fruct. i. t. 78 (1788).—*Fr.*

Cavanilles, Diss. t. 163 (1788).

MORISONIA**americana**

Lamarck, Ill. iii. t. 595 (1797).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 532 (1829).

MORITZIA DC.**ciliata** DC.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 10 (1857).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. iii. A. 120 (1893).—*Fl.*

Sellowiana Fresen.

Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 10 (1857).—*Fl.*

MORKILLIA Rose & Painter**acuminata** Rose & Painter

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 275 (1909).

mexicana Rose & Painter

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. 275 (1909).

MORMODES Lindl.**aromatica** Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 56 (1843).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Morm. t. 2 (1857).

atropurpurea Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1861 (1836).

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 34 (1837).

atropurpurea Hook.

Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 864 (1847-52).

*Bot. Mag. lxxvii. t. 4577 (1851).

Cottage Gard. vi. 330 (1851).

buccinator Lindl.

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 18; t. 9, fig. 1, 5 (1863).—*Fr.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Mormodes, t. 3 (1899).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2389 (1916).—*Fr.*

aurantiaca Rolfe

*Ill. Hort. xxxix. t. 144 (1892).

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8041 (1905).

citrina Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Mormodes, t. 3 A (1899).—*Fl.*

Cartonii Hook.

*Bot. Mag. lxxii. t. 4214 (1846).

*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 93 (1852-53).—*Fl.*

Gard. Chron. 1871, p. 447.

Cogniauxii Linden

*Linden, x. t. 444 (1894).

colossus Reichb. f.

*Bot. Mag. xvi. t. 5840 (1870).

Greenii Hook. f.

*Bot. Mag. xcv. t. 5802 (1869).

holochrysa Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 170 (1870) in ic.; *M. variabilis* in textu, p. 172. —*Fl.*

Hookeri C. Lem.

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 118 (1851).

ignea Lindl. & Paxt.

*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 93 (1852-53).—*Fl.*

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 330 (1853).

Nature, xv. 359 (1877).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 205 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Mormodes, t. 4 (1904).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*

maculata Rolfe

*Linden, viii. t. 364 (1892).

Lawrenceana Rolfe

*Linden, vi. t. 273 (1890).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Mormodes, t. 1 (1899).—*Fl.*

lentiginosa Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 4455 (1849).

lineata Batem.

*Bot. Reg. xxviii. t. 43 (1842).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Morm. t. 1 (1857).

luxata Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 33 (1843).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Morm. t. 3 (1857).

*Rev. Hort. 1889, p. 132.

eburnea Reichb. f.

Gard. Chron. xviii. 145 (1882).—*Fl.*

Ill. Hort. xxxiv. t. 35 (1887).—*Fl.*

MORMODES**luxata eburnea**

Linden, Orchid. Exot. 384 (1894).—*Fl.*

Orch. Rev. v. 49 (1897).—*Fl.*

Oberlanderianum F. C. Lehm. & Kränzlin.

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 318 (1900).

Ocanae Linden & Reichb. f.

Gard. Chron. xii. 816, 817 (1879).

Garden, xvii. 9 (1880).—*Hab.*

*Bot. Mag. cvi. t. 6496 (1880).

Pflanzenfam. ii. vi. 159 (1889).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 363 (1892).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 9, p. 138 (1893).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 341 (1894).—*Hab.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Mormodes, t. 2 (1899).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*

pardina Batem.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 14 (1837-43).

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 113 (1840).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3900 (1841).

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 330 (1888).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 532 (1894).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 537 (1901).

— **unicolor** Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3879 (1841).

*Ill. Hort. i. t. 25 (1854).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 1, fig. 13; t. 2, fig. 23 (1863).

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 181 (1893).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2389 (1916).—*Fr.*

revoluta Rolfe

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8390 (1911).

Rolfiana Linden

*Linden, vii. t. 289 (1891).

*Bot. Chron. Ser. III. xi. 203 (1892).—*Fl.*

Linden, Orchid. Exot. 846 (1894).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxxi. t. 7438 (1895).

rosea Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 82 (1898-1902).

sinuata Reichb. f. & Warm.

*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1884-86, t. 6, fig. 5 (1884-87).

tigrina Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 82 (1898-1902).

*Bot. Mag. cxli. t. 8597 (1915).

variabilis Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 170 (1870) in textu, p. 172; *M. holochrysum* in ic. —*Fl.*

viridiflora Hort.

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 20 (1863).—*Fr.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2389 (1916).—*Fr.*

Wendlandii Reichb. f.

Reichenbach f., Orch. Centr. Amer. t. 7 (1866).

MORMOLYCE Fenzl**lineolata** Fenzl

!Unger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, i. t. 29 (1850).

MORNA Lindl.: *Waitzia***nitida** Lindl.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 1941 (1837).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornament. Annuals, t. 34 (1844).

Rev. Hort. Ser. IV. vi. 179 (1857).

nivea Lindl.

*Bot. Reg. xxiv. t. 9 (1838).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornament. Annuals, t. 34 (1844).

MOROCARPUS Sieb. & Zucc.: *Debregeasia***edulis** Sieb. & Zucc.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 16 (1856).

longifolius Bl.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 26 (1873).—*Fl.*

MORONGIA Britton: *Schrankia***angustata** Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 256 (1897).

MORONGIA**microphylla** Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 334 (1913).

uncinata Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 256 (1897); Ed. 2, ii. 333 (1913).
Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, 257 (1901).

MORONOBIA Aubl.**coccinea** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 313 (1775).
Lamarck, Ill. iii. t. 644 (1797).

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 287 (1829).

riparia Planch. & Triana

Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 106 (1888).

MORPHIXIA Ker-Gawl.: *Ixia***aulica** Ker-Gawl.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 20 (1841).

capillaris Ker-Gawl.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 20 (1841).

linearis Ker-Gawl.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 20 (1841).

MORRENIA Lindl.**brachystephana** Griseb.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxviii. 19 (1903).
Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 1, p. 12, t. 1 (1908).—*Fl.*

connectens Malme

Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 1, p. 12, t. 1 (1908).—*Fl.*

grandiflora Malme

Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 1, p. 12, t. 1 (1908).—*Fl.*

odorata Lindl.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 83 (1885).
Pflanzenfam. iv. ii. 249 (1895).
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 28 (1898).
Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 1, p. 12, t. 1 (1908).—*Fl.*
Archavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 35 (1910).

Stormiana Malme

Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 1, p. 12, t. 1 (1908).—*Fl.*

Stuckertiana Malme

Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 1, p. 12, t. 1 (1908).—*Fl.*

MORTONIA A. Gray**scabrella** A. Gray

Pflanzenfam. iii. v. 218 (1892).

sempervirens A. Gray

A. Gray in Smithson. Contrib. Knowl. iii. t. 4 (1852).
A. Gray, Pl. Wright. t. 4 (1852).

MORUS Linn.**alba** Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 5 (1755); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. i. t. 12 (1759).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 120 (1788).
Gaertner, Fruct. ii. t. 126 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 762, fig. 2 (1797-1819).—*Fl.*
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 290 (1808).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 664 (1818).
*Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holzart. ii. t. 138 (1820).
*Krebs, Holzarten, t. 49, 142 (1826).
Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 32 (1835).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vii. t. 56 A (1838).
Lindley, Veg. Kingd. 266 (1846).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 657 (1850).
*Hartig, Forstl. Culturpfl. t. 59 (1851).
*Schmizlein, Iconogr. ii. t. 92 (1852).
Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas, t. 1-4, 6 (1855).

MORUS**alba**

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 20 (1858).—*Fl.*
Willkomm, Deutschl. Laubholz. im Winter, 28, fig. 32 (1859).—*Veg.*
Berg, Charakt. t. 22, fig. 185, A-M (1861).
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 474, 476, t. 13 (1864).—*Veg.*
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 46, fig. 7 [1865].
Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, ix. 224 (1867).—*Fr.*
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 33 (1867-86).—*Fl.*
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 17 (1870).
Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. India, t. 47 (1874).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Morées), t. 1 (1876).
Baillon, Hist. Pl. vi. 141 (1877).
Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 41 (1878).—*Veg.*
*Blanco, Fl. Filip. t. 206 (1878-80).
Schübeler in Nytt Mag. Naturvid. (Christiania), xxiv. 320 (1879).—*Veg.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 497 (1880-83).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 72, fig. 448 (1881).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 909 (1882).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 670 (1882).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 200 (1882); Ausgb. B. 156 (1884).
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 342 (1883).
Coutinho, Curso Silvicult. ii. 88 (1887).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. i. 72 (1888).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 196 (1889).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 311 (1890).—*Fl.*
Schwarz, Forstl. Bot. 313 (1892).
Acloque, Fl. France, 566 (1894).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 539 (1895).
*Useful Pl. Jap. i. t. 294 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 26 (1895).
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 292 c (1895).
!Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. iii. t. 5 (1896).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 528 (1896); Ed. 2, i. 631 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 106 (1898).
Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 129, 130 (1900).—*Hab.*
*Behrens, Blattformen, t. 24, fig. a, b (1900).—*Veg.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1033-35 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2069, 2071 (1916).
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 261 (1902).—*Fl.*
Huntington, Stud. Trees in Winter, 124 (1902).—*Veg.*
Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 211, t. 7, fig. 48 (1903).—*Veg.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 34, t. 1, 2 (1903); No. 119, t. 1-3, 5 (1907).
Schneider, Dendrol. Winterst. 141 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 237-39 (1904).
Coste, Fl. France, iii. 253 (1906).
Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 196, 197 (1907).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 22, 23 (1907).
Emerson & Weed, Our Trees How to Know Them, 164 (1908).
Britton, N. Amer. Trees, 363 (1908).
Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv. t. 267 (1909).—*Veg.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 87, 128, 129 (1909).
Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 75 (1910).
Miyabe-Festschrift, t. 27, fig. 7 (1911).—*Veg.*
Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs. Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 469 (1911).
Keeler, Our Native Trees, 257 (1912).
Collins & Preston, Key to Trees, 99, 100 (1912).—*Veg.*

MORUS**alba**

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 78 (1912).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 155.—*Veg.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 472 (1913).
Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 335 (1913).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 171 (1915).
Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, 1915, No. 22), 90 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 27 (1918).—*Fl.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 891 (1918).
—**colombassa** Ser.
Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas, t. 14 (1855).
—**colombassetta** Ser.
Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas, t. 15 (1855).
—**constantinopolitana** Loud.
Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas, t. 5, 17 (1855).
—**fibrosa** Ser.
Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas, t. 17 (1855).
—**latifolia** Bur.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 86, fig. D (1883).
—**melanocarpa** Peterm.
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 79, fig. 627 (1849).
—**multicaulis** Loud.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1348 (1838).
—**nervosa** Lodd.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1034 (1900).—*Veg.*
—**pyramidalis** Ser.
Horticulture (Boston), xii. 107 (1910).—*Hab.*
—**rosea** Ser.
Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas, t. 13 (1855).
—**skeletoniana** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 237 (1904).—*Veg.*
—**stylosa** Bur.
Kawakami, Hokkaidô-shinrin-shokubutsu-zusetsu (Forestry Pl. Hokkaido), t. 35 (1902).
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 6 (1908).
—**tatarica** Loud.
Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas, t. 12 (1855).
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 9 (1892).—*Veg.*
S. B. Green, Forestry Minnesota, 234 (1898).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1032, 1035 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2069, 2071 (1916).
Garcia in Bull. New Mexico Agric. St. No. 47, p. 23, 24 (1903).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 34, t. 4 (1903); No. 119, t. 4 (1907).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 238 (1904).
—**urticifolia** C. K. Schneider
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 237 (1904).—*Veg.*
—**venosa** Del.
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 13 (1892).—*Veg.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 34, t. 3 (1903); No. 116, t. 6 (1907).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2070 (1916).—*Veg.*
—**atropurpurea** Roxb.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 677 (1840-43).
—**Brunoniana** Endl.
Endlicher, Atakta Bot. t. 32 (1833).
—**caudatifolia** Koidz.
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iii. t. 185 (1916).
—**celtidifolia** H. B. K.
Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 321 (1895).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 305 (1905).
Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 171 (1915).
—**constantinopolitana** Poir.
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 24 (1809).
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 11 (1892).

MORUS

excelsa Welw.

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 23 (1869).

indica Linn.

- *Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 10 [1907].
 Nihon-zyûyô-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan.
 Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 83 (1916).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 890 (1918).

indica Ser.

Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas,
 t. 21 (1855).

intermedia Perrott.

Ann. Soc. Hort. Paris, xii. t. 5 (1833).
 Perrottet in Arch. Bot. Paris, i. t. 7 (1833).

Kaempferi Ser.

Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas,
 t. 23 (1855).

Kagayamae Koidz.

Matsumura, Ic. Pl. Koiskav. iii. t. 151 (1915).

longistyla Ser.

Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas,
 t. 6, 22 (1855).

macroura Miq.

Ic. Bogor. iv. t. 332 (1912).

mauritiana Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 617 (1786-93).
 *Jacquin, Collect. iv. t. 22, fig. 1 (1790).—*Fr.*
 *Jacquin, Fragm. t. 5 (1809).

microphylla Buckley

Britton, N. Amer. Trees, 364 (1908).
 Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, 1915,
 No. 22), 91 (1915).

multicaulis Perrott.

- Ann. Inst. Hort. Fromont, i. t. 3 (1829).
 Ann. Soc. Hort. Paris, xii. t. 5 (1833).
 Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas,
 t. 6, 18 (1855).
 Dippel, Handb. Laubholz. ii. 12 (1892).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1035 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 2071 (1916).—*Veg.*

nigra Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 752 (1761).
 *Regnault, Bot. iii. 67 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. ii. 734, t. 173 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 173 (1780).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),
 iii. t. 244 (1789).
 *Woodville, Med. Bot. ii. t. 129 (1792); Ed. 3, iv.
 t. 243 (1832).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 213 (1796).
 Lamarck, Ill. v. t. 762, fig. 1 (1797-1819).
 *Mibel, Hist. Nat. Pl. x. t. 45 [1802-06].
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 134 (1803).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 663 (1803).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 22
 (1809).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 57 (1812).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 85] (1822-25).
 *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 159 (1825).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 100 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 225 (1829).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 181 (1829).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i.
 t. 39 (1834).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 32 (1835).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 32 (1836).—*Fl.*
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiii.
 t. 16 (1837).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.
 Gew. iii. t. 226 (1837).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1345,
 vii. t. 56 B (1838).
 *Burnett, Pl. Util. i. t. 19 a (1842).
 *Strong, American Fl. i. 133 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 658 (1850).
 *Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 92 (1852).—*Fr.*
 Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 15, fig. 19,
 20 (1853).—*Fl.*
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. ii. t. 25, fig. 1
 (1854).
 Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas,
 t. 6, 19 (1855).
 *Belg. Hort. vi. t. 78 (1856).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 61 (1857).—*Fl.*
 Berg, Charakt. t. 22, fig. 185, N-T (1861).—*Fl.*

MORUS

nigra

- *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.
 t. 230 [1862-74].
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 474, 476, t. 13 (1864).
 —*Veg.*
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 29 (1870).—*Fr.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Morées), t. 2 (1876).
 Baillon, Hist. Pl. vi. 142 (1877).—*Fr.*
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 229 (1878).
 Berge, Pflanzenphysiogn. 97 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 497
 (1880-83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, ix. t. 910 (1882).
 Gartenfl. xxxi. 27 (1882).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 670 (1882).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 988 (1884).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 180 (1886).
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 88 (1887).—*Fr.*
 Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 467
 (1889).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 288 (1893).
 Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,
 t. 135 [1894].
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 461 (1894-
 96).
 Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 138 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 26 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 106 (1898).
 *Behrens, Blattformen, t. 24, fig. c-h (1900).—
Veg.
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 261
 (1902).—*Fr.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 34,
 t. 7 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Dendrol. Winterst. 140 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 236, 237, 244
 (1904).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 39 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 253 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, i. 594 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 627 (1906); ii. 22
 (1907).
 *Boulger, Familiar Trees, Ed. rev. 1, p. 24, 28, 30,
 31 [1906-07].
 Britton, N. Amer. Trees, 363 (1908).
 Groom, Trees & Life Hist. t. 300-6 (1909).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv.
 t. 267 (1909).—*Veg.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 200 (1909).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 129 (1909).
 Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isl. i.
 t. 1, fig. 1; ii. t. 51 (1909).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 24 (1911).
 Capus & Bois, Prod. Colon. 555 (1912).
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1912, p. 203-5;
 1920, p. 375.—*Hab.*
 Bean, Trees & Shrubs, ii. 86 (1914).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 151 (1915).
 Britton, Fl. Bermuda, 101 (1918).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 891 (1918).
- pabularia** Decne.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 151 (1844).
- paniculata** Roxb.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 676 (1840-43).
- papyrifera** Linn.
 Gilii & Xuares, Osserv. t. 8 (1789).
 Bordiga, Storia Pianta Forast. ii. t. 37 (1792).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),
 viii. t. 715 (1796).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 290 (1808).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 665 (1818).
- pendulina** F. Bauer
 Ettlinghausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
 xv. t. 14, fig. 1 (1858).—*Veg.*
- pennsylvanica** Nois.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vii. t. 56 C
 (1838) in ic.; *M. rubra* in textu, ii. 1359.
- rubra** Linn.
 Wangenheim, Beytr. Forst-Wissensch. t. 15,
 fig. 35 (1787).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),
 iv. t. 367 (1791).
 *Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects
 Georgia, ii. t. 70 (1797).

MORUS

rubra

- *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iv. t. 23
 (1809).
 *Michaux f., Arbres Amer. Sept. iii. t. 10, p. 232
 (1813).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 666 (1818).
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 116 (1819).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vii. t. 56 C
 (1838) in textu, iii. 1359; *M. pennsylvanica* in
 ic.
 Seringe, Descr. Cult. & Taille Mûriers, Atlas,
 t. 20 (1855).
 Brendel, Trees & Shrubs in Illinois (Trans.
 Illinois State Agric. Soc. iv), 435 (1861).
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 474, 476, t. 14 (1864).
 —*Veg.*
 Dippel, Handb. Laubholz. ii. 14 (1892).
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 147, fig. 90-94
 (1893).—*Veg.*
 Newhall, Trees N.E. Amer. 51 (1894).—*Veg.*
 Gard. & Forest, vii. 25 (1894).—*Hab.*
 Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 320 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 i. 528 (1896); Ed. 2, i. 631 (1913).
 L. H. Bailey, Evol. Native Fruits, 160, 162 (1898).
 Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 64
 (1899).
 *Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 128,
 t. 60 (1900).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1035 (1900);
 Stand. Cycl. Hort. 2072 (1916).
 Dame & Brooks, Trees of New England, t. 52
 (1902).
 Huntington, Stud. Trees in Winter, 122 (1902).
 —*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 34,
 t. 5 (1903).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 237, 244 (1904).
 Rogers, Tree Book, 239 (1905).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 303 (1905).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 198,
 199 (1907).
 Emerson & Weed, Our Trees How to Know
 Them, 163 (1908).
 Britton, N. Amer. Trees, 365 (1908).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iv.
 t. 267 (1909).—*Veg.*
 Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter
 (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 467
 (1911).
 Keeler, Our Native Trees, 254, 255 (1912).
 Collins & Preston, Key to Trees, 101 (1912).—
Veg.
 Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees
 & Shrubs, 78 (1912).
 Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 333 (1913).
 Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 134
 (1913).
 Peterson, How to Know Wild Fr. 175 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs,
 171 (1915).
 Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, 1915,
 No. 22), 89 (1915).
 Burns & Otis, Trees of Vermont (Bull. Vermont
 Agric. Exp. St. No. 194), 136 (1916).
 Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept.
 Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61),
 176, 189 (1917).
 Britton, Fl. Bermuda, 100 (1918).
 Illic, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For.
 Bull. No. 11), fig. 72, t. 6, 7, 9, 75 (1919).
- pendula** Hort.
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 378 (1893).
 —*Hab.*
- tataiba** Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. x. t. 21 (1827).—*Veg.*
- tatarica** Linn.
 *Pallas, Fl. Ross. t. 52 (1788).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1359
 (1838).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 675 (1840-43).
- tinctoria** Linn.
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 263,
 fig. 76 [1780].—*Veg.*
 Vellozo, Fl. Flum. x. t. 22 (1827).

MORUS**tinctoria**

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 431 (1828).

MOSCHARIA Ruiz & Pav.—Vide *Gastrocarpha pinnatifida* Ruiz & Pav.

Linnaea, v. t. 1, fig. 39–49 (1830).—*Fl.*

*Bot. Reg. xviii. t. 1564 (1833).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 b (1866–70).—*Fl.*

*Belg. Hort. xxii. 239 (1872).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 364 (1886).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. v. 346 (1893).—*Fl.*

rosea Auct.?

Lubbock, Seedlings, ii. 157 (1892).—*Veg.*

MOSCHATELLINA Moench: *Adoxa***generalis** E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 41 (1904).

MOSCHKOWITZIA Klotzsch: *Begonia***fagopyroides** Klotzsch

Klotzsch in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1854, t. 8 (1855).—*Fl.*

MOSCHOPSIS Phil.**spathulata** Dusén

Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 2, t. 5, 8 (1907).

trilobata Dusén

Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 2, t. 5, 8 (1907).

MOSCHOSMA Reichb.—Vide *Lehmannia***ocymoides** Benth.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 108 (1844) in textu; *Lehmannia ocymoides* in ic.

polystachya Benth.

Pflanzenfam. iv. III. A. 370 (1897).—*Fl.*

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 8 [1907].

riparia Hochst.

Garden, lxi. 121 (1902); lxxv. 37 (1904).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. lxx (1902).

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 122 (1902); xxxv. 31 (1904).

Rev. Hort. Belge, xxxii. 141 (1906).—*Hab.*

MOSCHOXYLUM Juss.: *Trichilia***elegans** Juss.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. t. 19 (1830).—*Fl.*

multiflorum Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 136 (1862–69).

MOSELEYA Hemsl.: *Ellisiophyllum***pinnata** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2592 (1899).

MOSENIA Lindm.**Sicarius** Lindm.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. No. 8, t. 5, fig. 1–11 (1891).

MOSENODENDRON R. E. Fries: *Hornschuchia***insigne** R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 5, t. 1, fig. 1–9 (1900).

MOSLA Buch.-Ham.**dianthera** Maxim.

Pflanzenfam. iv. III. A. 308 (1896).—*Fl.*

formosana Maxim.

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 105 (1919).—*Fr.*

grossiserrata Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 17 (1912).

japonica Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 18 (1912).

leucantha Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 105 (1919).

lysimacliiflora Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. 105 (1919).—*Fr.*

punctata Maxim.

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 16 (1912).

MOSTUEA Didr.—Vide *Leptocladus***densiflora** Gilg

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 45 (1911).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. III. t. 33 (1913).

MOSTUEA**surinamensis** Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1196 (1876).

MOTANDRA DC.**guineensis** DC.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1185 (1876).

Lujae De Wild. & Durand

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 69 (1906).

MOUGEOTIA H. B. K.: *Melochia***inflata** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 484 (1821).

polystachya H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 483, 483 a (1821).

MOULINSIA Cambess.: *Erioglossum***cupanioides** Cambess.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xviii. t. 2 (1829).

MOULTONIA Balf. f. & W. W. Sm.**singularis** Balf. f. & W. W. Sm.

Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. viii. t. 146 (1914).
Sarawak Mus. Journ. ii. II. t. 2 (1915).

MOURERA Aubl.**aspera** Tul.

Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. iv. t. 26, 27 (1888).

Pflanzenfam. iii. II. A. 12 (1890).

fluviatilis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 233 (1775).

Lamarck, Ill. iii. t. 480 (1797).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 1 (1852).

*Bol. Mus. Para. i. 400 (1896).

Pulle, Enum. Vasc. Pl. Surinam, t. 9 (1906).—*Hab.*

Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xvi. t. 1, 14, 15 (1910).

Glazioviana Warm.

Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. ix. 115, 116 (1899).

Schwackeana Warm.

Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. ix. 117 (1899).

Weddelliana Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 1 (1852).

Mart. Fl. Bras. iv. i. t. 73 (1853).

Baillon, Hist. Pl. ix. 259 (1888).

Pflanzenfam. iii. II. A. 12 (1890).

MOURIRIA Aubl.—Vide *Petaloma* Sw.**acutiflora** Naud.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 123 (1888).

anomala Pulle

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. iii. 125, 127, 129 (1910).—*Fl.*

arborea Gardn.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 515 (1843).

brevipes Benth.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 10 (1849).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 125 (1888).

Chamissoana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 123 (1888).

domingensis Spach

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 207, fig. 1 (1759);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 86.

doriana Sald.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 122 (1888).

dumetosa Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 125 (1888).

Glazioviana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 124 (1888).

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 180 (1775).
Lamarck, Ill. ii. t. 360 (1797).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 28 (1894–96).

mexicana Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 361 (1874).

parvifolia Benth.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 36 (1844).

Petroniana Sald. & Cogn.

Saldanha da Gama & Cogn. Bouq. Melast. Brés. t. 5 (1887).

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 126 (1888).

MOURIRIA**polyantha** Miq.

Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 11 (1850).

pusa Gardn.

Hooker's Journ. Bot. ii. t. 1 (1840).

Baillon, Hist. Pl. vii. 26 (1880).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 197 (1893).—*Fl.*

Regelliana Cogn.

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 122 (1888).

subumbellata Triana

Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 124 (1888).

MOUROCOA Aubl.: *Maripa***violacea** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 54 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 103 (1797).

MOUSSONIA Regel: *Kohleria***elegans** Decne.

*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 489 (1849).

Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 133 (1850).

Paxt. Fl. Gard. i. 128 (1850–51).

Cottage Gard. v. 81 (1851).

Journ. Hort. xxviii. 377 (1862).

elongata Regel

Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 27 (1853–55).—*Fl.*

formosa Van Houtte

*Gartenfl. iii. t. 101 (1854).

MOUTABEA Aubl.—Vide *Acosta***aculeata** Poepp. & Endl.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 5 (1856).—*Fr.*

dibotrya Mart.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 5 (1856).

excoriata Mart.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 5, 6 (1856).

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 274 (1775).

Mart. Fl. Bras. vii. t. 6 (1856).

Pflanzenfam. iii. iv. 339 (1896).—*Fl.*

MOUTAN DC.: *Paonia***atrosanguinea** Paxt.

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 31 (1850–51).

officinalis punicea D. Don

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 145 (1854).

variegata Sweet

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 146 (1854).

Salmonia Paxt.

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 20 (1850–51).

MOUTOUCHIA Benth.: *Pterocarpus***draco** Benth.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 29 (1849).—*Fr.*

suberosa Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 299 (1775).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 29 (1849).—*Fr.*

MOYA Griseb.: *Gymnosporia***spinosa** Griseb.

Grisebach, Pl. Lorent. (Abd. Ges. Wiss. Göttingen, xix), tab. fig. 3 (1874).

*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 4 (1898).

MOZINNA Ortega: *Iatrophia***canescens** Benth.

Bentham, Bot. Voy. Sulphur, t. 25 (1844).

pauciflora Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 22 (1909).

peltata Steud.

Baillon, Euphorb. t. 13, fig. 1–18 (1858).

spathulata Ortega

Ortega, Nov. Rar. Pl. Hort. Reg. Bot. Matrit. Dec. 8, t. 13 (1798).

sessiliflora Benth.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 357 (1841).

MSUATA O. Hoffm.**Buettneri** O. Hoffm.

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 22 (1898).

MUCIZONIA Berger—Vide *Cotyledon* (7)**MUCKIA** Hassk.: *Melothria***micrantha** F. Muell.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 18 (1864–65) in textu; *Zehneria micrantha* in ic.

MUCRONEA Benth.: *Chorizanthe californica* Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xvii. t. 20 (1837).

MUCUNA Adans.—Vide *Macroceratides*, *Negretia*, *Stizolobium***altissima** DC.Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 46, fig. 1 (1859).—*Fr.***Andreana** Micheli

Journ. de Bot. vi. t. 5, 6 (1892).

anguina Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 236 (1832).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 34 (1849).—*Fr.***aterrima** Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 138 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 81 (1920).

atropurpurea DC.Ralph, Ic. Carpolog. t. 33 (1849).—*Fr.***biplicata** Teyssm. & Binn.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xi. t. 14 (1893).

capitata SweetRalph, Ic. Carpolog. t. 33 (1849).—*Fr.*

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xiii. t. 21 (1874).

*Useful Pl. Jap. i. t. 45 (1895).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xiii. t. 21 (1912).

cyanosperma K. Schum.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xi. t. 13 (1893).

Pflanzenfam. iii. iii. 362 (1894).—*Fr.***criocarpa** Barb. Rodr.Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 4, fig. B (1898).—*Fr.***gigantea** DC.

Rheede, Hort. Mal. viii. t. 36 (1688); fide Fl. Brit. Ind. ii. 186.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 6 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Wight in Hooker's Bot. Misc. ii. 351, Suppl. t. 14 (1831).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 33 (1849).—*Fr.*

Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. 561, fig. 23 (1914).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 314 (1916).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 317 (1918).

Rock, Legum. Pl. Hawaii, t. 82 (1920).

hexandra RalphRalph, Ic. Carpolog. t. 34 (1849).—*Fr.***interrupta** Gagnep.Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 314 (1916).—*Fr.***keyensis** BurckU.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 179, t. 1 (1910).—*Veg.***Lyonii** Merr.Bull. Hawaii Agric. Exp. St. No. 23, t. 8 (1911).—*Fr.*Philippine Agric. Rev. vi. 534, t. 2 (1913).—*Hab.***macrocarpa** Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 47 (1830).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 649 (1838).

*Paxt. Mag. xvi. 97, 98 (1849).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 34 (1849).—*Fr.***matogrossensis** Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Mattogr. t. 6 (1898).

minima Haines

Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, 1919, N. Ser. xv. t. 10 (1920).

monosperma DC.

*Wight in Hooker's Bot. Misc. ii. 346, Suppl. t. 12 (1831).

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 10 (1833).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 35 bis (1838).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 34 (1849).—*Fr.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 399 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 316 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 208 (1920).—*Fl.***nivea** DC.Ralph, Ic. Carpolog. t. 34 (1849).—*Fr.*Blanco, Fl. Filip. t. 405 bis (1878–80), fide Merrill, Sp. Blanc. 188; *Negretia mitis* in ic.Rev. Hort. 1901, p. 63.—*Fr.***pluricostata** Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 4, fig. A (1898).

MUCUNA**pruriens** DC.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 142 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Mag. Bot. & Gard. i. t. 17 (1833).

Paxt. Mag. iii. 20 (1837).

*Bot. Reg. xxiv. t. 18 (1838).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 10, fig. 4 (1854).—*Veg.*Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 46, fig. 1, II (1859).—*Fr.*

*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 2026 (1873).

*Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 78 (1876).

Blanco, Fl. Filip. t. 331 (1878–80), fide Merrill, Sp. Blanc. 188; *Negretia pruriens* in ic.Baillon, Trait. Bot. Méd. Phan. i. 634 (1883).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. iii. 362 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 537 (1894–96).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1037 (1900).

Rev. Hort. 1901, p. 61, 62.

Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 272 (1905).—*Fr.*Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 29 (1908).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 317 (1918).

— **utilis** L. H. Bailey

Queensland Agric. Journ. ii. t. 28, iii. t. 43 (1898).

Agric. Journ. Cape Colony, xv. 37 (1899).

prurita Hook.*Wight in Hooker's Bot. Misc. ii. 348, Suppl. t. 13 (1831); errore *M. pruriens* in ic.Ralph, Ic. Carpolog. t. 33 (1849).—*Fr.*

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4945 (1856).

rostrata Benth.

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 47 (1859).

rutilans Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 279 (1874).

sempervirens Hemsl.

*Bot. Mag. cxxx. t. 7978 (1904).

Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 303 (1920).

Sloanei Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 53 (1920).

stans Welw.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 662 (1915).

urens Medic.Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 46, fig. 1 (1859).—*Fl.*Bot. Centralbl. xv. LIX. t. 1 (1894).—*Fr.*Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 537 (1894–96).—*Fr.*Proc. Roy. Irish Acad. xxxv. Sect. B, No. 3, t. 10 (1919).—*Fr.***utilis** Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 280 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 33 (1849).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 14, p. 2–4 (1899).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 102, p. 41 (1899); No. 300, p. 9 (1907).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2 (Ed. rev.), p. 48; No. 22, t. 11 (1900).—*Hab.*

Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102, t. 16 (1901).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 13, t. 2 (1902); No. 141, Pt. 3, t. 1 (1909).

Transvaal Agric. Journ. iv. No. 14, t. 37, No. 15, t. 73 (1906); vi. No. 24, t. 71 (1908).—*Hab.*

Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 5, fig. 10 (1906).

Bull. Hawaii Agric. Exp. St. No. 23, t. 8 (1911).—*Fr.*

De Sornay, Green Manures in Tropics, 131, 133 (1916).

Wertheimii Burck

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xi. t. 14 (1893).

MUEHLBERGELLA Feer**Oweriniana** Feer

Engl. Jahrb. xii. t. 8 B (1890).

Janchen in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien, viii. 37 (1910).—*Veg.***MUEHLENBECKIA** Meissn.**adpressa** Meissn.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 249 (1905).

adpressaGuilfoyle, Austral. Pl. 48 [1911].—*Hab.***MUEHLENBECKIA****Astonii** Petrie

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xliii. t. 2 (1911).

—*Hab.*Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 25 (1919).—*Hab.***australis** Meissn.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xlviii. t. 25 (1916).

—*Hab.***axillaris** Walp.

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 154 (1907).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 165 (1914).

coccoloboides Black

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlii. t. 15 (1918).

complexa Meissn.Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. v. ii. 278, fig. 12 (1883).—*Veg.*Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 390 [1884–88].—*Hab.*Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 250 (1904).—*Veg.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 153 (1907).

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8449 (1912).

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 25 (1919).—*Hab.***Cunninghamii** F. Muell.Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 24, 25 (1898).—*Hab.***gracillima** Meissn.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 171 (1906).

platyclados Meissn.Flora, lviii. t. 7 (1875).—*Veg.**Blanco, Fl. Filip. t. 317 (1878–80), fide Merrill, Sp. Blanc. 14; *Exocarpus ceramica enervis* Naves, in ic.

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 16 (1889).

Pflanzenfam. iii. i. A. 32 (1892).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 273 (1904); errore *M. polyclada*.Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 634 (1907).—*Veg.*Mem. Torr. Bot. Club, xii. iii. 207, 209 (1907).—*Veg.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 527 (1913).

!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 26, fig. 16 (1914).

Crisp, Guide Friar Park, 170 (1914).

polygonoides F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 42 (1885).

Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 80 (1910) in ic.; *M. stenophylla* in textu.**sagittifolia** Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. i. t. 22 (1855).

*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 22 (1898).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 254 (1904).

stenophylla F. Muell.Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 80 (1910) in textu; *M. polygonoides* in ic.**varians** Meissn.Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. 234 (1897).—*Veg.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 527 (1913).

vulcanica Endl.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 89 (1857–61).

MUEHLENBERGIA Schreb.—Vide *Clomena*, *Podosaemum*, *Tosagris*, *Trichochloa***ambigua** Torr.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 143 (1896); Ed. 2, i. 187 (1913).

arisanensis HayataHayata, Ic. Pl. Formosan. vii. 87 (1918).—*Fl.***arizonica** Scribn.

Bull. Torr. Bot. Club, xv. t. 76 A, fig. 1–6 (1888).

Beyrichiana Kunth

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 213 (1829).

brachyleytrum Trin.Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 4, 5 (1866).—*Veg.***brevifolia** Nash

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 188 (1913).

MUEHLENBERGIA

Buckleyana Scribn.

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 11), i. t. 12 (1891).

calamagrostidea Kunth

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 19 (1892).

californica Vasey

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 20 (1892).

capillaris Trin.

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. 2 (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. v. 7, No. 1), t. 20 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 145 (1896); Ed. 2, i. 189 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 152 (1899).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 148 (1920).

comata Benth.

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1881-82, p. 256, t. 5 (1882).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 47 (1884).

Amer. Nat. xxii. t. 4 (1888).—*Veg.*

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 104 (1889).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 144 (1896); Ed. 2, i. 187 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 148 (1899).

cuspidata Nash

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 188 (1913).

debilis Trin.

Amer. Nat. xxii. t. 4 (1888).—*Veg.*

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 21 (1892).

densiflora Scribn. & Merrill

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 24, p. 19 (1900).

depauperata Scribn.

Bot. Gaz. ix. 186, fig. 1, 2 (1884).—*Fl.*

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 11), i. t. 14 (1891).

diffusa Willd.

*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 51 (1810).

Sprengel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. ii. t. 4 (1810).

P. Beauvois, Agrost. t. 7, fig. 9 (1812).—*Fl.*

Elliott, Bot. South Carolina & Georgia, i. t. 5 (1816-21).

Lamarck, Ill. vi. t. 907, fig. 1, a-e (1819).—*Fl.*

*Fl. Dan. Suppl. t. 1 (1853).

A. Gray, Man. Bot. N. U.S. Ed. 4, t. 2 (1862).

Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 9 (1878).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878, p. 177, t. 20 (1879); 1880, p. 384, t. 30 (1881).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 43 (1884).

Pflanzenfam. ii. 11. 47 (1887).

Amer. Nat. xxii. t. 4 (1888).—*Veg.*

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 4, 41 (1889).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. 2 (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 20 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 144 (1896).

Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, iv), 339 (1896).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 61 (1896); No. 7, p. 117 (1897); No. 14, p. 47 (1898).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 267 (1897); No. 175, p. 309 (1906).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 410 (1901); Suppl. Rep. 1903, p. 137 (1904).

distichophylla Kunth

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 25 (1890).

dumosa Scribn.

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 22 (1892).

MUEHLENBERGIA

dumosa

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 149 (1899).

Emersleyi Vasey

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 201, t. 6 (1915).—*Hab.*

erecta Schreb.

Sprengel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. ii. t. 4 (1810).

*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 50 (1810).

Lamarck, Ill. vi. t. 907, fig. 2, a-g (1819).—*Fl.*

filiculmis Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 126 (1897).

flaviseta Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 8, t. 7 (1897).

glomerata Trin.

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 23, 27 (1880).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 46 (1884).

U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 1, t. 9 (1886).

Bessey, Grass. & Forage Pl. Nebraska (Ann. Rep. Nebraska Agric. Soc. 1886), t. 9 (1887); t. 7 (1888).

Amer. Nat. xxii. t. 4 (1888).—*Veg.*

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.) t. 42 (1889).

Canada Exp. Farms, Rep. 1891, p. 209, fig. 14, 15 (1892).

Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 19, p. 16 (1893).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. 2 (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 21 (1894).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 61 (1896).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 407 (1901); Suppl. Rep. 1903, p. 135 (1904).

gracilis Trin.

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1883, p. 96, t. 10.

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 48 (1884).

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 26 (1890).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 5, p. 13, No. 7, p. 129 (1897).

Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, t. 141 (1904).

Hitchcock, Text-Book Grasses, 201 (1914).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 46 (1914).

gracillima Torr.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 145 (1896); Ed. 2, i. 188 (1913).

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 124 (1897).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 46 (1914).

japonica Steud.

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 189 (1916).

Lemmonii Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 151 (1899).

mexicana Trin.

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1880, p. 384, t. 8, 27 (1881).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 44 (1884).

Amer. Nat. xxii. t. 4 (1888).—*Veg.*

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 43 (1889).

Canada Exp. Farms, Rep. 1890, t. 3 (1891).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. 2 (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 21 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 142 (1896); Ed. 2, i. 185 (1913).

MUEHLENBERGIA

mexicana

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 61 (1896); No. 7, p. 118 (1897); No. 14, p. 47 (1898).

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

Hitchcock & Clothier in Bull. Kansas Agric. St. No. 87, p. 15 (1899).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 24 (1901); No. 4, p. 33, 34, 414 (1913); Suppl. Rep. 1903, p. 133 (1904).

Gregory in Bull. Iowa Agric. St. No. 99, p. 11 (1908).—*Fr.*

Pammel & King in Bull. Iowa Agric. St. No. 105, p. 274 (1909).—*Fr.*

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 34 (1915).—*Fl.*

Willey in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 356, 357 (1918).—*Veg.*

microsperma Trin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 145 (1896).

Amer. Journ. Bot. v. 256 (1918).—*Fl.*

minutiflora Hitchc.

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

monticola Buckl.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 150 (1899).

neomexicana Vasey

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 11), i. t. 13 (1891).

palustris Scribn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 185 (1913).

Parishii Vasey

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, 1), ii. t. 23 (1892).

parviglumis Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 153 (1899).

polystachya Mackenzie & Bush

Trans. Acad. Sc. St. Louis, xii. t. 12 (1902).

Porteri Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 123 (1897).

Pringlei Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 122 (1897).

pungens Thurb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 146 (1896); Ed. 2, i. 189 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 125 (1897).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 33 (1915).—*Fl.*

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, t. 22 (1919).—*Veg.*

racemosa Britton, Sterns & Pogg.

Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska, N. Ser. v. 232 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 143 (1896); Ed. 2, i. 186 (1913).

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 121 (1897); No. 14, p. 48 (1898).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 148 (1911).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 35, 36, 414 (1913).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 35 (1915).—*Fl.*

Willey in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 358 (1918).—*Veg.*

ramosa Vasey

Bessey in Rep. Nebraska St. Board Agric. N. Ser. v. 232 (1893).

rariflora Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 131 (1846).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 178 (1904).

Schaffneri Fourn.

Bot. Gaz. ix. 186, fig. 3, 4 (1884).—*Fl.*

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 11), i. t. 14 (1891).

MUEHLENBERGIA**Schaffneri**

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 127 (1897).

Schreberi J. F. Gmel.

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 31, 414 (1913).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 184 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 18 (1914).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 34 (1915).—*Fl.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 20 (1917); No. 772, p. 147 (1920).

sylvatica Torr. & Gray

A. Gray, Man. Bot. N. U.S. Ed. 4, t. 2 (1862).

Killebrew, Grasses Tennessee, 233 (1878).—*Fl.*

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1880, p. 384, t. 9, 27 (1881).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 45 (1884).

Pflanzenfam. ii. 11. 47 (1887).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 44 (1889).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. 2 (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 21 (1894).

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 143 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 120 (1897); No. 20, p. 65 (1900).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 140, 406 (1901); Suppl. Rep. 1903, p. 140 (1904).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 7 (1911).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 34 (1915).—*Fl.*

simplex Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 187 (1913).

sobolifera Trin.

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. 2 (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 21 (1894).

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 142 (1896); Ed. 2, i. 185 (1913).

Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 132 (1904).

squarrosa Rydb.

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 146 (1920).

sylvatica = *silvatica***tenella** Trin.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, p. 46 (1900).

tenuiflora Britton, Sterns & Pogg.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 144 (1896); Ed. 2, i. 186 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 119 (1897).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 34 (1915).—*Fl.*

trichopodes Chapm.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 147 (1899).

umbrosa Scribn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 186 (1913).

Vaseyana Scribn.

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 156 (1910).

virescens Trin.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 128 (1897).

viridissima Nees

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 189 (1916).

Willdenowii Trin.

Kunth, Enum. Pl. i. 11. t. 13 (1835).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 4 (1866).—*Veg.*

Amer. Nat. xxii. t. 4 (1888).—*Veg.*

MUEHLENBERGIA**Willdenowii**

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. 2 (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 22 (1894).

Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 138 (1904).

MUELLERA Linn. f.—*Vide Coublandia, Cyanobotrys***moniliformis** Linn. f.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 29 (1849).—*Fr.*

Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem.), Ser. II. vii. t. 4 (1850).

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 108 (1862).

MUENCHHAUSIA J. St.-Hil.: *Lagerstroemia***speciosa** Linn.

Murray, Prodr. Stirp. Gottingens. [t. 2] (1770).

*Blanco, Fl. Filip. t. 314 (1878-80); *Lagerstroemia speciosa*, fide Merrill, Sp. Blanc. 281.

MUENTERIA Seem.: *Markhamia***stenocarpa** Seem.

Journ. of Bot. iii. t. 36 (1865).

tomentosa Seem.

*Journ. of Bot. iii. t. 35 (1865).

MULLA S. Wats.**maritima** S. Wats.

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 27 (1915).

MUKIA Arn.: *Melothria***scabrella** Arn.

Wight in Madras Journ. xii. t. 4 (1840).—*Fl.*

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 105 bis (1850).—*Fl.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 230 (1909-13).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 465 (1918).

MULDERA Miq.: *Piper***baccata** Miq.

Miquel, Comment. Phytogr. 89, t. 4 (1840).—*Fl.*

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 59 (1846).

Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 27 (1859).—*Fl.*

Greshoff in Indische Mercuur, xx. No. 43, tab. (1897).—*Fr.*

Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 37 (1897).—*Fr.*

recurva Miq.

Miquel, Comment. Phytogr. 89, t. 4 (1840).—*Fl.*

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 60 (1846).

trichostachya Miq.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1944 (1853).

Wightiana Miq.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1943 (1853).

MULGEDIUM Cass.**alpinum** Less.

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 565 (1840).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 55, fig. 428 (1849).—*Fl.*

*Kirschleger in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, iv. 11 & 111. tab. (1853).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1415 (1859).

*Syme, Engl. Bot. v. t. 809 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 70 (1867-86).—*Fl.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. 238 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 109 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xiv (Composées), t. 516 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 642 (1876).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 55 (1879).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 461 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 171 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3214 (1888).

Pflanzenfam. iv. v. 367 (1893).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 421 (1894).—*Fl.*

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 84 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 359 (1895).

Bibl. Bot. vi. No. 32, t. 2, fig. 15, 16 (1895).—*Veg.*

*Hartinger, Atlas Alpenfl. v. t. 488 (1897).

MULGEDIUM**alpinum**

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 18, fig. 8 (1898).—*Fl.*

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 47 (1901-05).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 23 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 465 (1904).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 729 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 48 (1906).

*Oehninger, Alpenfl. t. 7, fig. 7 (1908).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 61 [1908?].

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 157 (1910).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ix. t. 33 (1911).—*Hab.*

Lönnberg in Sveriges Natur, 1912, p. 11. —*Hab.*

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 27 (1912).

Feucht, Wuertemb. Pflanzenw. t. 20 (1912).—*Hab.*

*Gatin, Fl. des Bois, t. 89 (1913).

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 30 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 23 (1915).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 405 (1915).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 454 (1917).

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. 4, iv. t. 8 (1917).—*Hab.*

kamtschaticum Ledeb.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 4, fig. 2 (1749); fide Ledebour, Comm. 65.

macrophyllum DC.

Hansgirk in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1896, t. 2, fig. 25 (1897).—*Fl.*

Goebel, Organogr. Pfl. 582 (1900); Ed. Angl. ii. 394 (1905).—*Veg.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 332 (1910).

macrorrhizum Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 61 (1839).

Ann. Hort. ii. 173 (1846).

*Bot. Reg. xxxii. t. 17 (1846).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 6 (Juill. 1846).

*Journ. Hort. Prat. Bruxelles, iv. 193 (1846).

neilgherrense Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1144 (1846).

*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 118 (1851).

Pancicii Vis.

Visiani, Pl. Serb. Pempt. t. 4, 5 (1860); et in Mem. Istit. Veneto, ix. t. 11, 12 (1860).

Plumieri DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1416 (1859).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 239 (1872).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3215 (1888).

Merino, Fl. Galicia, ii. 471 (1906).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 455 (1917).

poncticum Boiss.

Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 34 (1860).

rapunculoides DC.

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 16 (1852).

sagittatum Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 61 (1839).

sibiricum Less.

*Fl. Dan. Suppl. t. 21 (1853).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 555 (1918).—*Fl.*

—dentatum Ledeb.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 3, fig. A & B (1749); fide Ledebour, Comm. 65.

sonchifolium Vis. & Panč.

Visiani & Pančić, Pl. Serb. iii. t. 17 (1870); et in Mem. Istit. Veneto, xv. t. 2 (1870).

tartaricum DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 3, fig. C (1749); fide Ledebour, Comm. 65.

uralense Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 16, t. 390 (1901).

MULINUM Pers.**Hallei** Skottsbo.

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 20, fig. 6, 7 (1916).—*Hab.*

leoninum Lorentz

Lorentz & Niederlein, Exped. Rio Negro, ii. Bot. t. 6 (1881).

MULINUM**spinosum** Pers.

- Baillon, Hist. Pl. vii. 144 (1880).—*Fl.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vi. t. 48 (1908).—*Hab.*
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 215 (1919).—*Veg.*

ulicinum Gill. & Hook.

- Hooker, Bot. Misc. i. t. 64 (1830).
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 70 (1857-61).

MUNDIA H. B. K.**brasilensis** A. St.-Hil. & Moq.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 92 (1829).

scoparia Eckl. & Zeyh.

- Chodat, Polygalac. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, Suppl. vol. vii), i. t. 9 (1891).—*Fl.*

spinosa DC.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1828).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 331, 339, 342 (1896).—*Fl.*
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 14 (1903).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 16 (1907).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 90 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 489 (1910).

MUNDULEA Benth.**striata** Dubard & Dop

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 25-28 (1907); viii. 54, 55 (1910).

suberosa Benth.

- Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 12 (1872).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 1, p. 227 (1910); ix. III. 1, p. 591 (1915).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 301 (1918).

MUNROA Torr.**Benthamina** Hack.

- Rio y Achaval, Geogr. Prov. Cordoba, Atlas, t. [9] (1905).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. t. 2 (1913).—*Fr.*

squarrosa Torr.

- Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1372 (1881).
Scribner in Trans. Kansas Acad. Sc. 1883-84, ix. 121, t. 2 (1885).
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 11), i. t. 31 (1891).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 183 (1896); Ed. 2, i. 232 (1913).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 19, fig. 203 (1896); No. 66, t. 17, fig. 203 (1897).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 245 (1897); No. 20, p. 122 (1900).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 633 (1898).
Bot. Gaz. xxxix. 125 (1905).—*Fl.*
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 44 (1915).—*Fl.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 198 (1920).

MUNRONIA Wight—Vide *Philastrea***javanica** Benn.

- *R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 38 (1840).
*Gard. Comp. 1852, p. 121.
*Lem. Jard. Fl. iv. t. 360 (1853).

neilgherrica Wight

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 54 (1840).

pauciflora Harms

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 725 (1911).

pumila Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 91 (1838).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 6, fig. 8 (1878).—*Fl.*

timoriensis Baill.

- Pflanzenfam. iii. iv. 281 (1896).—*Fl.*

unifoliolata Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1709 (1887).

MUNTINGIA Linn.**Calabura** Linn.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 205 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 85.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 107 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 158 [1780].
Gaertner, Fruct. i. t. 59 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 468 (1797).
*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 21 (1827).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 368 (1827).
Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 128 (1862-69).
*Bot. Mag. xcvi. t. 5982 (1872).
*Blanco, Fl. Filip. t. 425 (1878-80).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 20, fig. c (1883).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 34 (1886).
rosea Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 128 (1862-69).

MURALTIA Neck.**Heisteria** DC.

- *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 87 (1823).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 29 (1828).—*Fl.*
*Paxt. Mag. iv. 150 (1838).
Baillon, Hist. Pl. v. 74 (1874).—*Fr.*
Ann. Bot. v. t. 21, fig. 7, 8 (1891).—*Fl.*

lancifolia Harv.

- Wood, Natal Pl. vi. II. t. 530 (1910).

laricifolia Eckl. & Zeyh.

- Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 16 (1858).—*Fl.*

mixta DC.

- *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 87 (1822).
Örsted, Blomst. Bygn. Moelk. (Have-Tidende, ix), tab. fig. 1-4 (1843).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 3 (1848).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 233 (1857-65).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 342 (1896).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 3 (1899).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xi. 14 (1903).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 451 (1904).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 489 (1910).

Muirii F. Bolus

- Ann. Bolus Herb. i. t. 23 (1915).

ononidifolia Eckl. & Zeyh.

- *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 48 (1849).

pilosa DC.

- Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 15 (1907).

ruscifolia Eckl. & Zeyh.

- *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 48 (1849).

serpyllodes DC.

- Ann. Bot. v. t. 21, fig. 9 (1891).—*Fl.*

spicata Bolus

- De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 45 (1906).

stipulacea Burch.

- *Paxt. Mag. iv. 149 (1838).

tenuifolia DC.

- Pflanzenfam. iii. iv. 339 (1896).—*Fl.*

MURDANNIA Royle: *Aneilema***scapiflora** Royle

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 95 (1839).

MURICARIA Desv.—Vide *Kremeria* Coss. & Dur.**Battandieri** Hochr.

- Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, vii-viii. t. 19 (1904).
—**subintegrifolia** Hochr.

- Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, vii-viii. t. 19 (1904).
prostrata Desv.

- Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 25, fig. 2 (1814).—*Fr.*
Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 60 (1888).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. II. 175 (1891).—*Fr.*
Gubb, Fl. Sahar. t. 70 (1913).
Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 12 (1919).—*Fr.*
—**Battandieri** Hochr.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. t. 17, fig. 3 (1915).

MURICIA Lour.: *Momordica***cochinchinensis** Lour.

- Pharm. Journ. Ser. II. ii. 555 (1861).—*Fr.*
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 180 (1917).

MURIEA Hartog: *Mimusops***discolor** Hartog

- Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. iii. 30 (1915).—*Fl.*

MURRAYA Koenig—Vide *Bergera*, *Chalcas*, *Marsana***exotica** Linn.

- Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, ix. 190, t. 1 (1789).
Gaertner, Fruct. ii. t. 93 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 352 (1797).
*Bot. Reg. v. t. 434 (1820).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 96 (1838).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 224 (1857-65).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 19 (1858).—*Fl.*
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 7 (1871).
Gartenfl. xxviii. 282 (1879).
Berge, Pflanzenphysiogn. 79 (1880).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 25, fig. D (1883).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 391 [1884-88].
Penzig, Stud. Bot. Agrumi (Ann. Agric. Roma, 1887), Atlas, t. 17, fig. 15, t. 18, fig. 12-16 (1887).
Pflanzenfam. iii. iv. 187 (1896).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1109 (1900).
*Aherm, Philippine Woods, 43 (1901).
Brandis, Indian Trees, 113 (1906).
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 193 (1909).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 655 (1911).—*Fl.*
Agric. Colon., Ital. ix. 427 (1915).
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 36, t. 36 (1915).
Kanehira, Formosan Trees, 102 (1917).
Sim, Flowering Trees & Shrubs, 110 (1919).
—**ovatifoliolata** Engl.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 83 (1909-13).

exotica Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 137 (1878-80); *Glycosmis cochinchinensis*, fide Merrill, Sp. Blanc. 199.

Glenieii Thw.

- *Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, i. t. 22 (1893).

Koenigii Spreng.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 655 (1911).—*Fr.*

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 192 (1918).

omphalocarpa Hayata

- Kanehira, Formosan Trees, 104 (1917).

paniculata Jack

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 17; t. 18, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 134 (1825).

MURTONIA Craib**Kerrii** Craib

- Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2979 (1913).

MURUCUA Medic.: *Passiflora***aurantia** Pers.

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 688 (1824).

Baueri Lindl.

- *Lindley, Collect. t. 36 (1821).

ocellata Pers.

- *Tussac, Fl. Antilles, ii. t. 7 (1818).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 647 (1822).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 51 (1846).

MUSA Linn.—Vide *Ensete*, *Mnasiaum* Stackh.**acuminata** Colla

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 61, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

alosperra F. Muell.

- Gard. Chron. Ser. III. xx. 467 (1896).—*Fl.*

Arnoldiana De Wild.

- Rev. Cult. Colon. x. 290 (1902).
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxvii. 119 (1902); xxviii. 37 (1903).—*Hab.*
De Wildeman, Not. Pl. Utiles Congo, i. t. 1-4, 7, 10 (1903).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 257 (1906).—*Hab.*

MUSA

- Bagshawei** Rendle & Greves
Journ. of Bot. xlviii. t. 506 (1910).
- Bakeri** Hook. f.
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7627 (1898).
- basjoo** Sieb. & Zucc.
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 1 (1874).
*Bot. Mag. cxvii. t. 7182 (1891).
Garden, xl. 557 (1891).—*Hab.*
*Useful Pl. Jap. ii. t. 337 (1895).
Rev. Hort. Belge, xxii. 152 (1896).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xli. 101 (1907).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 1 (1907).
Rev. Hort. 1907, p. 59.
Bull. Soc. Acclim. lix. 101 (1912).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. 513, fig. 190 (1913).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxiv. 35 (1919).—*Hab.*
- bidigitalis** De Wild.
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 331-33, t. 8, 12 (1920).
- borneensis** Becc.
Beccari, Foreste Borneo, 613, 623 (1902).—*Fr.*
- Brieyi** De Wild.
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 356, 358, 359, t. 7, 8 (1920).
- campestris** Becc.
Beccari, Foreste Borneo, 617 (1902).—*Fr.*
- Cavendishii** Lamb.
*Pact. Mag. iii. 51, 52 (1837).
Schacht, Madeira & Tenerife Veget. 37, t. 2 (1859).
Schacht, Baum, 146 (1860).—*Hab.*
Cottage Gard. xxv. 65 (1861).
Garden, ii. 187 (1872); lxxx. 427 (1916).—*Hab.*
Atti Congr. Internaz. Bot. Firenze, 1874, p. 249, t. 15 (1876).—*Fr.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 392 [1884-88].—*Hab.*
Kew Bull. 1894, p. 296.
Journ. Hort. Ser. III. xxxvi. 447 (1898); lx. 307 (1910).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1110 (1900).—*Hab.*
Pflanzenreich, Musac. 15 (1900).
Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 7, t. 1, 3 (1904).
Horticulture (Boston), viii. 416 (1908).
Beille, Bot. Pharm. ii. 130 (1909).
Beih. Bot. Centralbl. xxx. 1. 286, 287, 333, 339, 363, t. 13 (1913).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 507 (1913); xxxi. 10 (1916).
Agric. Colon., Ital. ix. 430 (1915).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 69, fig. 2 (1915).
—**hawaiiensis** Teodoro
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 16 (1916).—*Fl.*
- chinensis** Sweet
*Orbigny, Dict. Hist. Nat., Atlas, iii. t. 277 [1839-49].
*Horticulteur Univ. ii. 67 (1841).
Ann. Hort. ii. 529, 531 (1846).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 701, iv. 631, 632 [1862-66].—*Hab.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 558 (1868).
Gartenfl. xxxi. 28 (1882).—*Hab.*
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 236 (1902).
Francé, Leben Pflanze, vi. 420 (1913).—*Hab.*
- coccinea** Andr.
*Andrews, Bot. Rep. i. t. 47 (1799).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. t. 18 (1810).—*Fr.*
*Redouté, Liliac. vi. t. 307, 308 (1811).
*Bot. Mag. xxxviii. t. 1559 (1813).
Hegetschweiler, Comment. Bot. t. 4 (1813).—*Fl.*
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 349 (1813).
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 475 (1820).
*Ann. Blumisterei, ii. 117, [t. 8] (1827).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 272 (1835).
Pact. Mag. iii. 62 (1837).
Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts, Lille, 1840, t. 14, 15 (1841).—*Fl.*

MUSA

- coccinea**
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvii. t. 12, fig. 1-5 (1842).—*Fl.*
Ann. Hort. ii. 530 (1846).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 69 (1849).—*Fr.*
*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 722, 723 (1851-52).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 143 (1857).—*Fl.*
Horaninow, Monogr. Scitam. t. 4 (1862).—*Fl.*
*Nooten, Fl. Fr. et Feuill. Java, [t. 39] (1863).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 2 (1874).
Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 1 (1890).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 928 (1895).
Proc. & Journ. Agric. & Hort. Soc. India, 68 (1902).—*Hab.*
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 2 (1907).
- corniculata** Kurz
Journ. Agric. & Hort. Soc. India, N. Ser. 1874-77, v. 1. t. 2 (1878).
- decrescens** Pembuki Briey
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 320-23, t. 9 (1920).—*Fr.*
- rubro-maculata** De Wild.
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, t. 9 (1920).—*Fr.*
- viridis** De Wild.
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 324 (1920).—*Fl.*
- discolor** Hort.
Beih. Bot. Centralbl. xxx. 1. 302, 333, 339, t. 13 (1913).
- elephantorum** K. Schum. & Warb.
Pflanzenreich, Musac. 15 (1900).—*Fr.*
- emasculata** kiala Briey
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 310, t. 6, 9 (1920).
- kimbende** Briey
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 313 (1920).—*Fl.*
- lomba** Briey
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 308, t. 7 (1920).
- Zengani** Briey
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 315 (1920).—*Fl.*
- Ensete** J. F. Gmel.
Bruce, Voy. Sources Nil, xiii. t. 8, 9 (1792).
*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 14, fig. 30 (1812).
*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5223, 5224 (1861).
*Belg. Hort. xi. 279 (1861).—*Hab.*
*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1418, 1419 (1861).—*Hab.*
*Horticulteur Franç. 1861, t. 10.—*Hab.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1862, p. 305.
Noury in Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, i. t. 3 (1866).—*Hab.*
Linnaea, xxxv. t. 3 (1867-68).—*Fr.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 558, 559 (1868).—*Fl.*
*Gartenfl. xix. t. 643 (1870); xxiv. t. 828 (1875); xxxi. t. 1091 (1882); xxxiii. 124 (1884).
Ill. Hort. xix. 104 (1872).—*Hab.*
Garden, i. 73 (1872); xii. 177 (1877); xiii. 513 (1878); xlvii. 5; xlviii. 406 (1895).—*Hab.*
Parlatore, Coll. Bot. Mus. Roy. Phys. Nat. Florence, t. 14 (1874).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. ii. 14 (1877).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 473 (1880-83).—*Fl.*
Gard. Chron. xv. 435 (1881); xxi. 19 (1884); Ser. III. xvi. 697 (1894); xxvii. 69 (1900).
Rev. Hort. Belge, viii. 58 (1882).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 323, 325 (1882); xi. 109 (1886).
Sempervirens, xii. 12 (1883); xv. 148 (1886).—*Hab.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. 77, t. 172 (1883).—*Hab.*
American Florist, ii. 369 (1887).—*Hab.*
Jardin, ii. 247 (1888).—*Hab.*
Rev. Hort. 1888, p. 32; 1901, p. 159; 1914, p. 315. —*Hab.*
Pflanzenfam. ii. vi. 3 (1889).—*Fl.*
Kew Bull. 1894, p. 237.

MUSA

- Ensete**
Karsten, Fl. Deutschl. i. 490 (1895).
Semaine Hort. 1899, p. 203; iv. 382 (1900).—*Hab.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1039 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2076 (1916).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1111 (1900).—*Hab.*
Pflanzenreich, Musac. 18 (1900).—*Fl.*
H. Johnston, Uganda, i. 36 (1902).—*Hab.*
Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 237 (1902).—*Fl.*
Engl. Jahrb. xxxiv. 123 (1904).—*Fr.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 169 (1904).—*Fl.*
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, iv. 125 (1904).—*Fr.*
Bisset, Book Water Garden. 142 (1907).—*Hab.*
Tribune Hort. ii. t. 68 (1907); v. 267 (1910).—*Hab.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 377, 379 (1908).—*Fl.*
Gubb, Fl. Algeria, t. 5 (1909).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 508 (1912).
Beih. Bot. Centralbl. xxx. 1. 283, 311, 315, 321, 329, 331, 333, 339, 345, t. 13 (1913).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 276, 625 (1919).—*Fl.*
- errans** Blanco
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 17 (1916).—*Fl.*
- basilisae** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. 82, 90, t. 8, 12, 29 (1919).—*Fl.*
- botoan** Teodoro
*Blanco, Fl. Filip. t. 89 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 106; *M. troglodytarum* in ic.
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 7 (1916).—*Fl.*
- esculenta** Hort.
Brooklyn Bot. Gard. Rec. iv. 124 (1915).—*Hab.*
- Fehii** Bertero
Kew Bull. 1894, p. 247. —*Hab.*
- Gilletii** De Wild.
Rev. Cult. Colon. x. 290 (1902).
De Wildeman, Not. Pl. Utiles Congo, i. 76, t. 5-7 (1903).
- glauca** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 300 (1819).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 70 (1849).—*Fl.*
- Hillii** F. Muell.
*Bot. Mag. cxxi. t. 7401 (1895).
- hirta** Becc.
Beccari, Foreste Borneo, 615 (1902).—*Fr.*
- Holstii** K. Schum.
Engl. Jahrb. xxxiv. 122, 123 (1904).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, iv. 124, 125 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 378, 379 (1908).
- humilis** Perr.
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 18 (1916).—*Fl.*
- japonica** Hort.
Rev. Hort. 1896, p. 203. —*Hab.*
Garden, lv. 3 (1899).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxv. 134 (1900).—*Hab.*
Jardin, xiv. 347 (1900).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xx. 136, 461 (1905).
Gubb, Fl. Algeria, t. 6 (1909).
- lasiocarpa** Franch.
Journ. de Bot. iii. 331 (1889).
Kew Bull. 1894, p. 243.
Pflanzenreich, Musac. 18 (1900).—*Hab.*
- Laurentii** De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 372, 373, ii. t. 130 (1907).—*Fl.*
- liukuensis** Makino
Bot. Mag. Tokyo, xxvi. 181 (1912).
- maculata** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 446 (1804).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 677 (1824).
- Mannii** H. Wendl.
*Bot. Mag. cxix. t. 7311 (1893).
- Martinii** Hort.
Bull. Arboricult. Belg. 1892, p. 177.
Rev. Hort. Belge, xviii. 107 (1892).—*Hab.*
- mensaria** Moench
Comm. Soc. Phys. Med. Mosq. i. 1. t. 4, fig. G (1808).—*Fl.*

MUSA

microcarpa Becc.

Beccari, Foreste Borneo, 614, 624 (1902).—*Fl.*

oleracea Vieill.

*Bot. Mag. cxvii. t. 7802 (1901).

ornata Roxb.

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 172 (1904).—*Fl.*

Flora, xcv. 364 (1905); cvii. t. 11 (1914).

Philippine Agric. Rev. xii. 82, t. 8 (1919).—*Fl.*

paradisica Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 60, 61, fig. 2, 3

(1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb.

Amboin.

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 38] (1788).

Gillii & Xuares, Osserv. t. 9 (1790).

Bordiga, Storia Pianta Forast. ii. t. 43 (1792).

Tilesius, Musae Paradisiacae, t. 1-4 (1792).

Lamarck, Ill. v. t. 836, 837 (1797-1819).

Vellozo, Fl. Alogr. t. 13 (1798).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. ix. t. 37 [1802-06].

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 22 (1807).

*Tussac, Fl. Antilles, i. t. 1, 2 (1808).

*Redouté, Liliac. viii. t. 443, 444 (1814).

*Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 54, 54 bis (1815).

Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 1, fig. 4

(1815).—*Hab.*

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 67

(1816-29).—*Hab.*

*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 684 (1822).

*Vietz, Ic. Pl. Méd.-oec.-techn. Suppl. t. 60 (1822).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 477,

478 (1829).

Martius, Pf. & Thiere Trop. Amer. t. 1, fig. vi. 4

(1831).—*Hab.*

Nouv. Act. Acad. Nat. Cur. xv. Suppl. t. 1 (1831).

Paxt. Mag. iii. 56 (1837).

Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts,

Lille, 1840, t. 15 (1841).—*Fl.*

Tenore in Atti Accad. Pont. Napoli, ii. t. 1 (1841).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvii. t. 12, fig. 6-10

(1842).—*Fl.*

*Table Fr. Ind., Calcutta [t. 12] (1842).

*Penfold, Madeira Fl. Fr. & Ferns, t. 6 (1845).—

Fr.

Lindley, Veg. Kingd. 163 (1846).—*Fl.*

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 102 (1846).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 70 (1849).

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 4 (1862).—*Fl.*

*Nooten, Fl. Fr. et Feuill. Java, [t. 38] (1863).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 17,

fig. 1 [1865].

Joly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1879, Mont-

pellier, t. 5, 6 (1880).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.

A. 114 (1882); Ausgb. B. 143 (1884).—*Hab.*

*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 50, 51

(1885).

Rev. Hort. 1888, p. 69.—*Hab.*

*Dujard-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. t. 7 (1889).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 167 (1899).—

Hab.

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn.

82, 83 (1899).

Pflanzenreich, Musac. 20 (1900).—*Hab.*

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 178-80 (1908).

Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 46 (1908).—

Hab.

Beille, Bot. Pharm. ii. 129 (1909).—*Hab.*

Agric. Prat. Pays Chauds, xi. 1. 28 (1911).—*Hab.*

Hubert, Fruits Pays Chauds, 3, 29, 31, 35, 37, 41

(1912).

Philippine Agric. Rev. v. 366, t. 3 (1912).—*Fr.*

Beih. Bot. Centralbl. xxx. 1. 289, 333, t. 13 (1913).

Engl. Jahrb. liii. Beibl. 116, p. 336 (1915).—*Fl.*

bende Briey

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 335-37, t. 11 (1920).

bilu Briey

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 341, t. 11 (1920).

compressa Blanco

Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 17 (1916).—*Fl.*

enosa Quisumb.

Philippine Agric. Rev. xii. 90, t. 12, 30 (1919).—

Fr.

MUSA

paradisica kitebbe Briey

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 339, t. 10 (1920).

lacatan Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 88 (1878-80); *M. sapientum*

lacatan, fide Merrill, Sp. Blanc. 107.

magna Quisumb.

Philippine Agric. Rev. xii. 90, t. 12 (1919).—*Fr.*

rubra Chalot

*Rev. Hort. 1905, p. 68.

sanguinea Welw.

De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 131 (1907).

sapientum O. Kuntze

Pflanzenreich, Musac. 25 (1900).—*Hab.*

Beih. Bot. Centralbl. xxx. 1. 289, 333, t. 13 (1913).

Flora, cvii. t. 9, 10 (1914).

subrubea Blanco

Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 16 (1916).—*Fl.*

tiparot Quisumb.

Philippine Agric. Rev. xii. 82, t. 8, p. 90, t. 12 (1919).

viridis dongila Briey

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 351, t. 10 (1920).

funu-nua Briey

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 346 (1920).—*Fl.*

kilola Briey

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 348, 349 (1920).—*Fl.*

seluka Briey

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 343, 344, t. 11 (1920).

tuba Briey

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 354, t. 10 (1920).

Peckelii Lauterb.

Engl. Jahrb. l. 307 (1913).

Perrieri Clav.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. vii. 74 (1909);

viii. 234, 235 (1910).—*Hab.*

proboscidea Oliv.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1777 (1888).

protractorrhachis De Wild.

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 317, 318, t. 6 (1920).—*Fr.*

purpureotomentosa De Wild.

Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed.

De Wildeman, 327, 328, t. 7, 10 (1920).

religiosa Dybowski

Rev. Hort. 1901, p. 157, 158.

Bull. Arboricult. Belg. 1901, p. 177.

Rev. Cult. Colon. x. 292 (1902).—*Veg.*

rhodochlamys Hort.

Bull. Missouri Bot. Gard. ii. t. 9 (1914).—*Fl.*

rosacea Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 445 (1804).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 253 (1807).

*Jacquin, Fragm. t. 132 (1809).—*Fr.*

*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 615 (1822).

*Bot. Reg. ix. t. 706, A, B (1823).

*Geel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 72 (1834).

Paxt. Mag. iii. 60 (1837).

Linnaea, xxii. t. 3, fig. 19-23 (1849).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 16 (1870).

Journ. Hort. xlvii. 9 (1872); Ser. III. vii. 467

(1884).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 392 [1884-

88].

Beih. Bot. Centralbl. xxx. 1. 292, 293, 297, 333,

339, t. 13 (1913).

rosea Baker

Lestiboudois in Mém. Soc. Sc. Agric. & Arts,

Lille, 1840, t. 13 (1841).—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xvii. t. 12, fig. 11-15

(1842).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. i. t. 70 (1849).—*Fl.*

rubra Wall.

*Bot. Mag. cxxi. t. 7451 (1895).

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 335 (1901).—*Hab.*

sanguinea Hook. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5975 (1872).

Pflanzenfam. ii. vi. 3 (1889).—*Fl.*

Kew Bull. 1894, p. 259.

MUSA

sapientum Linn.

Rheede, Hort. Mal. i. t. 12-14 (1678); fide Fl.

Brit. Ind. vi. 262.

Gaertner, Fruct. i. t. 11 (1788).—*Fr.*

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 397-99 (1815).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 66

(1816-29).—*Hab.*

*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 275 (1819).

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxv. 402,

t. 13-15 (1820-22).

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 1, 2 (1827).

Paxt. Mag. iii. 58 (1837).

Tenore in Atti Accad. Pont. Napoli, ii. t. 2 (1841).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 44 (1849).—*Hab.*

Linnaea, xxii. t. 3, fig. 10-18 (1849).—*Fl.*

Schacht, Madeira & Tenerife Veget. 37, t. 2

(1859).

Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 149

(1859).—*Fl.*

Schacht, Baum, 146 (1860).—*Hab.*

Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 294,

479 (1860).

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 4 (1862).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. viii. t. 21 (1870).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 473

(1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 27, fig. 161 (1881).

*Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 50, 51

(1885).—*Fr.*

!Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. i. 73 (1886).

Kew Bull. 1887, p. 5.

Pflanzenfam. ii. vi. 3, 8, 9 (1889).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 1 (1890).—*Fl.*

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 112, 113

(1892).—*Hab.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 490 (1895).

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 246

(1897).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 92 (1898).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 85 (1898).—*Hab.*

*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2,

t. 11 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 131 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 449, 450 (1914).

Semane Hort. iv. 346 (1900).—*Hab.*

Natal Agric. Journ. iv. 659 (1901).—*Hab.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 172 (1904).

—*Fl.*

Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 18 (1905).—*Hab.*

Shattuck, Bahama Isl. t. 26 (1905).—*Hab.*

Horticulture (Boston), iv. 285 (1906).—*Hab.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 783 (1906).—*Hab.*

MUSA

- sapientum cinerea** Blanco
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 13 (1916).—*Fl.*
- **cochinchinensis** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 26 (1919).
- **cubensis** Teodoro
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 11 (1916).—*Fl.*
- **daryao** Teodoro
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 8 (1916).—*Fl.*
- **dinalaga** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 27 (1919).—*Fl.*
- **dool** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 15 (1919).
- **eda** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 16 (1919).
- **fieloto** Briey
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 365, 366, t. 6 (1920).
- **flabellata** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 8, 12, 29 (1919).
- **galatayan** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 18 (1919).
- **garangao** Teodoro
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 10 (1916).—*Fl.*
- **glaberrima** Blanco
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 15 (1916).—*Fl.*
- **gladiata** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 13 (1919).—*Fl.*
- **glauca** Blanco
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 9 (1916).—*Fl.*
- **grandis** Teodoro
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 14 (1916).—*Fl.*
- **hazara** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 12 (1919).
- **inarnibal** Teodoro
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 9 (1916).—*Fl.*
- **katali** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 25 (1919).
- **khai** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 28 (1919).
- **kinamay** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 23 (1919).—*Fl.*
- **klum** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 14 (1919).
- **krie** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 27 (1919).
- **lacatan** Teodoro
*Blanco, Fl. Filip. t. 88 (1878–80) fide Merrill, Sp. Blanc. 107; *M. paradisiaca lacatan* in ic. Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 11 (1916).—*Fl.*
- **languma** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 7, 9, 11, 19 (1919).
- **maduranga** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 8, 12, 30 (1919).
- **maori** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 11, 19 (1919).
- **msi** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10 (1919).
- **nam** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 23 (1919).
- **oanga** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 13 (1919).
- **padilat** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 8, 12, 28 (1919).

MUSA

- sapientum pamotion** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 22 (1919).
- **paradisiaca** Linn.
Kew Bull. 1894, p. 232.
- **pelipia** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 18 (1919).
- **pop** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 21 (1919).
- **principe** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 22 (1919).
- **putian** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 15 (1919).
- **radja** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 21 (1919).
- **raines** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 25 (1919).
- **rhachis** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, 80, t. 5, 7, 9, 11, 24 (1919).
- **saloor** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 16 (1919).
- **sanguinea** Welw.
*Jardin, xv. 232, 247 (1901).
- **sarococ** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 17 (1919).
- **satama** Briey
Briey, Miss. Forest. & Agric. au Mayumbe, Ed. De Wildeman, 361, 362, t. 7 (1920).
- **sicsec** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 20 (1919).
- **sisi** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9 (1919).
- **sision** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 10 (1919).—*Fr.*
- **suaveolens** Blanco
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 14 (1916).—*Fl.*
- **ternatensis** Blanco
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 7 (1916).—*Fl.*
- **tombak** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 4, 6, 9, 10, 14 (1919).
- **tudlong** Teodoro
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 8 (1916).—*Fl.*
- **tuldac** Teodoro
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 10 (1916).—*Fl.*
- **violacea** Blanco
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 15 (1916).—*Fl.*
- **vittata** Hook. f.
*Bot. Mag. lxxxix. t. 5402 (1863).
*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. i. t. 1 (1870).
Kew Bull. 1894, p. 251.
- **yan** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 8, 9, 12 (1919).
- **yanakonban** Quisumb.
Philippine Agric. Rev. xii. No. 3, t. 5, 7, 9, 11, 24 (1919).
- sativa** Linn.
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1120 (1905).
- Seemannii** F. Muell.
Gard. Chron. Ser. III. viii. 182 (1890).—*Hab.*
- sinensis** = *chinensis*
- speciosa** Ten.
Tenore in Atti Accad. Pont. Napoli, ii. t. 3 (1841).
- sumatrana** Becc.
*Ill. Hort. xxvii. t. 375 (1880).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 695 (1907); iii. t. 7 (1910).—*Fl.*
- superba** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 223 (1819).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 674 (1824).
*Bot. Mag. lxxvii. t. 3849, 3850 (1841).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2017, 2018 (1853).
Fl. des Serres, Ser. II. i. x. t. 1940, 1941 (1873).

MUSA

- superba**
Florist, 1873, p. 273.
Gartenfl. xxii. 26 (1873).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvi. 112 (1873).
Rev. Hort. 1877, p. 277; 1888, p. 33.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 393 [1884–88].—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xiii. 368, t. 14 (1888).—*Hab.*
Kew Bull. 1894, p. 242.
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1112 (1900).
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 83 (1904).
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xv. 586 (1904); xxi. 706 (1912).
- textilis** Née
*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 8, fig. 41 (1853).—*Hab.*
Belg. Hort. vii. 119, t. 19, fig. 1, 2 (1857).—*Hab.*
Kew Bull. 1894, p. 290.
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 557 (1894–96).—*Hab.*
Bull. Kol. Mus. Haarlem, March 1895, p. 1.
Tornow in Nat. Geogr. Mag. Washington, x. 35 (1899).—*Hab.*
De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 62 (1902).—*Hab.*
Tropenpfl. vi. 176 (1902).—*Hab.*
De Wildeman, Not. Pl. Utiles Congo, i. t. 8, 9 (1903).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 172 (1904).—*Fl.*
Yearb. Dep. Agric. Washington, 1903, p. 394, t. 48 (1904).
Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. vi. 329, t. 10 (1911); ix. 50, t. 7 (1914).—*Hab.*
L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. ii. t. 95 (1911).—*Hab.*
Capus & Bois, Prod. Colon. 388, 389 (1912).
Tropenpfl. Beih. 13, p. 507–21 (1912).
Neger, Biol. Pflanz. 219 (1913).—*Hab.*
Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 157 (1915).—*Hab.*
Philippine Journ. Sc., Bot. x. t. 18 (1916).—*Fl.*
W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. & Bur. Forestry, No. 19, t. 21 (1919); No. 22, p. 363, t. 21 (1920).—*Hab.*
Brooklyn Bot. Gard. Rec. ix. 57 (1920).
- tikap** Warb.
Tropenpfl. vii. 35 (1903).
- troglodytarum** Linn.
Gaertner, Fruct. i. t. 11 (1788).—*Fr.*
- troglodytarum** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 89 (1878–80); *M. errans botoan* fide Merrill, Sp. Blanc. 106.
- ulugurensis** Warb. & Mor.
Tropenpfl. viii. 117, 118 (1904).
Francé, Leben Pflanze, vi. 463 (1913).—*Hab.*
- velutina** H. Wendl. & Drude
*Gartenfl. xxiv. t. 823 (1875).
- vittata** W. Ackm.
*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1510–13 (1862–65).
- Wilsonii** Tutchner
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 451 (1902).
Rev. Hort. 1903, p. 34.—*Hab.*
- zebrina** Van Houtte
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1061, 1062 (1854–55).
- MUSANGA** C. Sm. ex R. Br.
Smithii R. Br.
Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1306, 1307 (1880).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. 43, t. 18 (1898).
Rev. Cult. Colon. xi. 8 (1902).—*Veg.*
Beih. Bot. Centralbl. xxi. ii. t. 7 (1908).—*Hab.*
Tropenpfl. xiii. Beih. 10, p. 194 (1909).—*Hab.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 660, t. 32 (1910).
Thompson, Rep. For. Gold Coast, t. 24 (1910).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 491 (1913).—*Fl.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 35 (1915).
Bertin, Mission Forest. Col. iii. t. 13, 23 (1919); iv. t. 4 (1920).
- MUSCARI** Mill.—Vide *Botryanthus*, *Leopoldia*
- aestivale** Baker
*Bot. Mag. cii. t. 6269 (1876).

MUSCARI

ambrosiacum Moench

- *Redouté, Liliac. iii. t. 132 (1805).
- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 275 (1830).

azureum Fenzl

- *Gartenfl. xxxiv. t. 1199 (1885).
- Jardin, i. 93 (1887).—*Hab.*

bootanensis Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 280 (1851).

botryoides Mill.

- *Redouté, Liliac. vii. t. 361 (1812).
- *Schrank, Fl. Monac. iii. t. 217 (1816).
- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 276 (1830).

- *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 40 (1833).
- Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 41 (1835).

- *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1390 (1836-55).

- Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 65 (1837).—*Fl.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 456 (1848).

- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 272 (1854).

- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 108 (1872-81).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 107 (1876).

- Müller in Verh. Natur. Hist. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxv. ii. t. 6 (1878).—*Fl.*

- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 101 (1879-87).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 275 (1880).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 172 (1883).—*Hab.*

- *Garden, xxvi. 136 (1884).
- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 76 (1885).

- Pflanzenfam. ii. v. 64 (1888).—*Fl.*
- Paolucci, Fl. Marchig. t. 8 (1890).—*Fl.*

- Jardin, iv. 51 (1890).—*Hab.*
- *Rev. Hort. Belge, xx. 3 (1894).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 424 (1896); Ed. 2, i. 510 (1913).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 79 (1898).
- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1041 (1900);

- Stand. Cycl. Hort. 2081 (1916).
- Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 296 (1906).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 212 (1906).
- Coste, Fl. France, iii. 328 (1906).

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 105 (1906).
- Journ. Hort. Ser. III. lviii. 464 (1909).—*Hab.*

- Heukels, Fl. Nederl. i. 267 (1910).
- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 158 (1910).—*Hab.*

- Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 121 (1912).—*Hab.*

- *Klein, Unsere Unkräuter, t. 35 (1913).
- *Gadecceau, Fl. Moiss. t. 35 (1914).

- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 609 (1914).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 167 (1918).—*Fl.*
- Gartenschönheit, i. 4 (1920).—*Hab.*

album Sweet

- Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 15 (1823).
- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 108 (1872-81).

- Garden, lxxvi. 106 (1912).—*Hab.*
- azureum** Sweet

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 15 (1823).
- bucharicum** Regel

- Act. Hort. Petrop. viii. t. 19 (1884).
- Fedtschenko, Veg. Turkest. 251 (1915).

- pallidum** Sweet
- Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 15 (1823).

- caelestis** Fomin
- *Monit. Jard. Bot. Tiflis, livr. 9. t. 1 (1908).

- ciliatum** Ker-Gawl.
- *Bot. Reg. v. t. 394 (1819).

- comosum** Guss.
- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 229 (1811-38).

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 369 (1837).
- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 270 (1854).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 78 (1898).
- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 607 (1914).

- comosum** Mill.
- *Redouté, Liliac. iv. t. 231 (1808).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. x. t. 931 (1819).
- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 356 (1831).

- *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 42 (1833).

MUSCARI

comosum

- Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 41 (1835).
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl. Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 47 (1841).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 457 (1848).
- Petermann, Deutschl. Fl. t. 90, fig. 711, i-m (1849).—*Fr.*

- *Sturm, Deutschl. Fl. xx. xciii [t. 1401] (1849).
- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 15 (1867-86).—*Fl.*

- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 588, 589 (1868).—*Fl.*
- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 21 (1870).

- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 66 (1872-81).
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 109 (1876).

- De Silvestri, Pianta Prat. 130 (1879).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 273 (1880).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 291 (1882).—*Fr.*
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 394 [1884-88].—*Fl.*

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 227 [1885-94].
- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 132 (1886).

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 8 (1890).—*Fl.*
- Kerner, Pflanzenleben, ii. 180 (1891).—*Fl.*

- Bot. Jaarb., Gent, v. t. 1, fig. 5 (1893).—*Fl.*
- *Masclé, Atlas Pl. France, t. 319 (1893).

- Baillon, Hist. Pl. xii. 458 (1894).—*Fl.*
- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 607 (1895).

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 184 (1895).—*Fl.*
- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 284 (1896).

- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 276 (1897).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 78 (1898).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1040 (1900).
- Rev. Hort. 1903, p. 459. —*Hab.*

- *Marcello in Boll. Soc. Nat. Napoli, xvii. t. 4 (1904).
- Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxi. 180 (1906).—*Hab.*

- Coste, Fl. France, iii. 327 (1906).
- Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 757 (1906).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 40 (1906).
- *Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), t. 11 (1908).

- Black, Nat. Fl. S. Australia, 142 (1909).
- Jardin, xxiii. 109 (1909).—*Hab.*

- Merino, Fl. Galicia, iii. 21 (1909).
- Heukels, Fl. Nederl. i. 267 (1910).

- Gubb, Fl. Sahar. t. 71 (1913).
- *Klein, Unsere Unkräuter, t. 35 (1913).

- *Gadecceau, Fl. Moiss. t. 35 (1914).
- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 612 (1914).

- Trotter, Fl. Econ. della Libia, 127 (1915).
- *Bonnier, Name This Flower, t. 53 (1917).

- monstrosum** Linn.
- *W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 173 (1883).—*Hab.*

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 284 (1896).
- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 276 (1897).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1041 (1900);
- Stand. Cycl. Hort. 2080 (1916).—*Fl.*

- Crisp, Guide Friar Park, 141 (1914).
- plumosum** Linn.

- *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 284 (1896).
- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 276 (1897).

- De Vries, Mutationsh. ii. 669 (1903).
- conicum** Baker

- *Garden, li. 136 (1897); lviii. 229 (1900); lxxi. 252 (1907).—*Hab.*
- Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 539 (1901).

- contaminatum** Hort.
- *Garden, xxvi. 136 (1884).

- creticum** Vierh.
- Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 168 (1916).

- glaucum** Lindl.
- *Bot. Reg. xiii. t. 1085 (1827).

- grandifolium** Baker
- *Saunders, Ref. Bot. iii. t. 173 (1870).

- Heldreichii** Boiss.
- *Saunders, Ref. Bot. iii. t. 172 (1870).

- *Garden, xxvi. 136 (1884).
- *Gartenfl. xxxiv. t. 1199 (1885).

MUSCARI

Holzmanni Hirc.

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 168 (1916).

latifolium J. Kirk

- *Bot. Mag. cxxviii. t. 7843 (1902).

Lelievrei Bor.

- Act. Soc. Linn. Bordeaux, xlv. t. 9 (1890).

- Bull. Soc. Bot. France, xxviii. t. 2 (1891).

- Coste, Fl. France, iii. 328 (1906).

macrocarpum Sweet

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 210 (1827).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl. Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 47 (1841).
- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 269 (1854).

maritimum Desf.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 78 (1898).

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 168 (1916).

monstrosum Mill.

- !*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 12 (1816).

moschatum Willd.

- *Bot. Mag. xix. t. 734 (1804).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 457 (1848).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 78 (1898).

- Jardin, xxiii. 109 (1909).—*Hab.*
- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 602 (1914).

- Bull. Ort. Bot. Napoli, v. 280 (1918).—*Fr.*
- flavum** Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. cxxviii. t. 1565 (1813).

maius Hort.

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 173 (1883).—*Hab.*

Motelayi Fouc.

- Act. Soc. Linn. Bordeaux, xlv. t. 8 (1890).

- Bull. Soc. Bot. France, cxxviii. t. 1 (1891).

- Foucard in Ann. Soc. Sc. Nat. Charente-Infér. La Rochelle, 1890, No. 27, t. 1 (1891).

- Coste, Fl. France, iii. 328 (1906).

neglectum Guss.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 106 (1876).
- *Garden, xxvi. 136 (1884).

- Act. Soc. Linn. Bordeaux, xlv. t. 10 (1890).

- Bull. Soc. Bot. France, cxxviii. t. 3 (1891).

- Coste, Fl. France, iii. 327 (1906).

- Journ. Hort. Ser. III. lxi. 249 (1910).—*Hab.*

- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 606 (1914).

pallens Fisch.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 259 (1828).

- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 271 (1854).

- Gartenfl. xxvii. 213 (1878).—*Hab.*

paradozum K. Koch

- *Bot. Mag. cxxix. t. 7873 (1903).

parviflorum Desf.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 78 (1898).

plumosum Hort.

- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 66 (1872-81).

- Garden, lxxiii. 467 (1909).

- pulchellum** Helder. & Sart.

- *Gartenfl. xi. t. 377 (1862).

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 103. —*Hab.*

racemosum Mill.

- *Redouté, Liliac. iv. t. 232 (1808).

- *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 18] (1811).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franc. iii. t. 276 (1830).
- *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 41 (1833).

- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 92 (1835).

- *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 716 (1836-55).

- *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 40 (1844).

- *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 534 (1845).

- Duchesne, Pl. Util. t. 19 (1846).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 456 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 90, fig. 711, a-h (1849).—*Fl.*

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1280 (1858-60).
- Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 113 [1862-66].—*Fr.*

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1033 (1865).

- Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 21 (1866).—*Fl.*

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 15 (1867-86).—*Fl.*
- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1529 (1869).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 223 [1873].

MUSCARI**racemosum**

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 105 (1876).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 856 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 274 (1880).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 758 (1882).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 76 (1885).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 228 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 132 (1886).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 63 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 160, 173 (1890).—*Fl.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 724 (1891).—*Veg.*
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 319 (1893).
 Acloque, Fl. France, 602 (1894).—*Fl.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 796 (1895).—*Veg.*
 *Siélaun, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 12 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 425 (1896); Ed. 2, i. 511 (1913).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 79 (1898).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 104 (1900).
 Jardin, xv. 53 (1901); xxiii. 110 (1909).—*Hab.*
 *Masclef, Pl. Eur. t. 19 (1905).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 757 (1906).
 Horticulture (Boston), viii. 633 (1908).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 248 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 8 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 793 (1911).—*Fl.*
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 604 (1914).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1047 (1919).
Sartorianum Boiss.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 168 (1916).
Spreitzenhoferi Helder.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 168 (1916).
Szovitsianum Baker
 Journ. Hort. Ser. III. ii. 351 (1881); viii. 370 (1884).
 *Bot. Mag. cxii. t. 6855 (1886).
tenuiflorum Tausch
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 276 (1880).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 291 (1882).—*Fr.*
Weissii Freyn
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 168 (1916).

MUSCARIA Haw.: *Saxifraga***caespitosa** Haw.

- S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 138, t. 38 (1907).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 222 (1913).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 199 (1915).

MUSCHLERA Sp. Moore**angolensis** Sp. Moore

- Journ. of Bot. lii. t. 530 (1914).

MUSENIOPSIS Coulter & Rose**texana** Coulter & Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 84 (1900).—*Fr.*

MUSENIUM = *Musineon***MUSINEON** Rafin.—Vide *Seseli* (3)**divaricatum** Nutt.

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-55, xii. ii. t. 2 (1860).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 527 (1897); Ed. 2, ii. 643 (1913).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).—*Fr.*

Hookeri Nutt.

- U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 23 (1901).

tenuifolium Nutt.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 527 (1897); Ed. 2, ii. 644 (1913).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 76 (1900).—*Fr.*

MUSSAENDA Linn.**Afzelli** G. Don

- Hort. Vanhout. i. t. 3, fig. 1 (1845).
 Bot. Jaarb., Gent, xi. 35 (1899).—*Fl.*

arcuata Poir.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 311 (1910).
 De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 114 (1911).
 Bull. Soc. Bot. Belg. li. iii. t. 66 (1913).

Bevanii F. Muell.

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. ii. iii. t. 6 (1887).

capsulifera Balf. f.

- Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 29 (1888).

capitata Balf. f.

- *Bot. Mag. cxxv. t. 7671 (1899).

conopharyngiifolia Stapf

- *H. H. Johnston, Liberia, i. 457 (1906).

cylindrocarpa Burck

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iii. t. 17 (1883); xix. t. 25, fig. 90, 91 (1904).

erythrophylla Schum. & Thonn.

- Sempervirens, xvii. 326 (1888).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. 271 (1888).
 Pflanzenfam. iv. 62 (1891).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 167 (1905).

***Bot. Mag. cxxxiv. t. 8222 (1908).**

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 726 (1910).

Gard. Chron. Ser. III. i. 91 (1911).

- Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 5 (1919).

formosa Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 48 (1763).
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 70 [1780].

frondosa Linn.

- Rheede, Hort. Mal. ii. t. 18 (1679); fide Fl. Brit. Ind. iii. 89.

Gaertner, Fruct. i. t. 28 (1788).—Fr.**Lamarck, Ill. i. t. 157, fig. 1 (1797).*****Bot. Reg. vi. t. 517 (1821).*****Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 124 (1850).*****Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xvii. i. 23 (1850).*****Rev. Hort. Ser. IV. ii. 421 (1853).****Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 16 (1872).****—Fl.****Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.****Fl. For. Filip.), Atlas, t. 56, fig. g (1883).****Bot. Jaarb., Gent, xi. 35, 41 (1899).****Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 95 (1911).****Basu, Ind. Med. Pl. t. 494 (1918).****frondosa** Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 58 (1878-80); *M. philippica*, fide Merrill, Sp. Blanc. 362.

glabra Vahl***Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1269 (1827).****Pflanzenfam. iv. 62 (1891).—Fr.****grandiflora** Benth.**H. H. Johnston, River Congo, 46 (1895).****Isertiana** DC.**H. H. Johnston, Liberia, ii. 535 (1906).****kotoensis** Hayata**Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 4 (1912).****Landia** Poir.**Baillon, Hist. Pl. vii. 319 (1880).—Fl.****latifolia** Poir.**Lamarck, Ill. i. t. 157, fig. 2 (1797).****luteola** Del.**Delile, Cent. Pl. Afr. Voy. Méroë, ii. t. 62 (1826).*****Bot. Mag. xcii. t. 5573 (1866).****macrophylla** Wall.***Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 180 (1831).*****Bot. Reg. xxxii. t. 24 (1846).*****Paxt. Mag. xii. 197, 198 (1846).****Journ. Hort. Soc. London, iii. 248 (1848).****Fl. des Serres, Ser. I. v. 502 d (1849).****Rev. Hort. Ser. IV. vi. 515 (1857).****Cottage Gard. xviii. 219 (1857).*****Lowis, Familiar Ind. Fl. t. 2 (1878).****Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 400 [1884-88].****Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1115 (1900).—Hab.****mutabilis** Hemsl.**Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1718 (1887).****MUSSAENDA****odorifera** Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 144 (1827).

officinalis Linn.

- Bot. Jaarb., Gent, xi. 29 (1899).

parviflora Miq.

- Kanehira, Formosan Trees, 302 (1917).

philippica A. Rich.

- *Blanco, Fl. Filip. t. 58 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 362; *M. frondosa* in ic.
 McClelland in Rep. Porto Rico Agric. St. t. 2 (1920).—*Hab.*

pubescens Dryand. in Ait.

- *Bot. Mag. xlv. t. 2099 (1819).

Lodd. Bot. Cab. v. t. 451 (1820).*punctata** Baill.

- Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 447 (1897).

Reinwardtiana Miq.

- Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 51 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 6, fig. 37, 38 (1884).—*Fl.*

rufinervia Miq.

- Bot. Jaarb., Gent, xi. 35 (1899).—*Fl.*

Sanderiana Ridl.

- Gard. Chron. Ser. III. lii. 228 (1912).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxvii. 306 (1912).

spinosa Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 49 (1763).
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 71 [1780].
 Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 143 (1827).

splendida Welw.

- Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 13 (1869).

taiwaniana Kanehira

- Kanehira, Formosan Trees, 303 (1917).

tetracantha Cav.

- Cavanilles, Ic. v. t. 435 (1799).

Treutleri Stapf

- *Bot. Mag. cxxxv. t. 8254 (1909).

MUSSAENDOPSIS Baill.**Beccariana** Baill.

- Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2388 (1895).

MUSSCHIA Dumort.**aurea** Dumort.

- A. De Candolle, Monogr. Campan. t. 4 (1830).—*Fl.*

Bot. Mag. cvii. t. 6556 (1881).*Pflanzenfam. iv. v. 60 (1889).—Hab.****pallidus** Lindb.

- *Lindberg in Offvers. Finska Vet.-Soc. Forh. 1867-68, x. 2 (1868).

Wollastonii Lowe

- *Ill. Hort. v. t. 171 et pag. seq. (1858).

Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1376 (1858).**Bot. Mag. xcii. t. 5606 (1866).****Baillon, Hist. Pl. viii. 325 (1886).—Fr.****Pflanzenfam. iv. v. 42, 46 (1889).—Fl.****Gartenwelt, ii. 362, 363 (1898).**

- Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 274 (1907).

MUSTELIA Spreng.: *Stevia***Eupatoria** Spreng.

- Trans. Linn. Soc. London, vi. t. 13 (1802).

MUTISIA Linn. f.**acerosa** Poepp. & Endl.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 30 (1835).

breviflora Phil.

- Gartenfl. xxxiii. t. 1163 (1884).

Candolleana Gardn.

- Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 45, 46 (1844).

caryophyllata Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 103 (1827).

Clematis Linn. f.

- Lamarck, Ill. iv. t. 690, fig. 1 (1797).

Cavanilles, Ic. v. t. 492 (1799).**Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. 59 (1812).—Fl.*****Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 628 (1822).****Vellozo, Fl. Flum. viii. t. 102 (1827).****Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 46 (1858-61).*****Belg. Hort. xiv. 65 (1864).****Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1866-70).**

MUTISIA

Clematis

Gard. Chron. Ser. III. v. 501 (1889); xlv. 415 (1909); liv. 382 et Suppl. tab. (1913).

*Garden, xxxvi. 78 (1889).
Journ. Hort. Ser. III. xviii. t. 253 (1889); xxviii. 134 (1894); xxxviii. 173 (1899).

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8391 (1911).

decurrens Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 497 (1799).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 605 (1821).

*Bot. Mag. lxxxvii. t. 5273 (1861).

*Florist, 1862, p. 81 (1863).

*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2408 (1880).

*Garden, xxiv. 552 (1883).

*Ill. Hort. xxxii. t. 568 (1885).

*Bois, Dict. Hort. 849 (1893-99).

Gard. Chron. Ser. III. l. 450, 451 (1911).

grandiflora Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 50 (1805).

Pflanzenfam. iv. v. 344 (1893).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 235 (1905).

hastata Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 494 (1799).

Hayenbekii Arech.

Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, v.

Ser. II. i. t. 5 (1904).

homoeantha Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 2 (1855-57).

ilicifolia Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 493 (1799).

Hooker, Bot. Misc. i. t. 4 (1830).

Ann. Hort. iv. 329 (1849).

*Paxt. Mag. xv. 101 (1849).

*Bot. Mag. xcix. t. 6009 (1873).

*Garden, x. 134 (1876).

Lubbock, Seedlings, ii. 155 (1892).—*Veg.*

Gard. Chron. Ser. III. l. 449 (1911); liv. 383 (1913).

inflexa Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 496 (1799).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 627 (1822).

Hooker, Bot. Misc. i. t. 6 (1830).

Kurtzii Fries

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. i. t. 7 (1905).

lanata Ruiz & Pav.

New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*

latifolia D. Don

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 27 (1835).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 288 (1835).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1072 (1838).

linearifolia Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 500 (1799).

Hooker, Bot. Misc. i. t. 8 (1830).

linifolia Hook.

Hooker, Bot. Misc. i. t. 9 (1830).

microphylla Willd.

Linnaea, v. t. 4, fig. 99, 100, 102 (1830).—*Fl.*

oligodon Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 29 (1835).

peduncularis Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 491 (1799).

Philippii Fries

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. i. t. 6 (1905).—*Veg.*

pichinchensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 46 (1858-61).

retrorsa Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 498 (1799).

rosea Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 31 (1835).

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 1 (1855-57).

runcinata Willd.

Hooker, Bot. Misc. i. t. 5 (1830).

sinuata Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 499 (1799).

speciosa Ait.

*Bot. Mag. liv. t. 2705 (1827).

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1809 (1832).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1866-70).—*Fl.*

MUTISIA

subspinoso Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 495 (1799).

Hooker, Bot. Misc. i. t. 7 (1830).

subulata Ruiz & Pav.

Linnaea, v. t. 3, fig. 87, t. 4, fig. 93 (1830).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. viii. 12, 13 (1886).—*Fl.*

taraxacifolia Less.

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires,

lxxxvi. v. vi. t. 21 (1918).

tridens Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 28 (1835).

versicolor Phil.

*Gartenfl. xxxiii. t. 1163 (1884).

viciifolia Cav.

Lamarck, Ill. iv. t. 690, fig. 2 (1797).

Cavanilles, Ic. v. t. 490 (1799).

*Rev. Hort. 1891, p. 228.

—hirsuta Meyen.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 165 (1911).

MYAGRUM Linn.

aegyptium Linn.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), v. t. 25 (1814).

—Fr.

aquaticum Lam.

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 145 (1784).

arborescens Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 120 (1781-86).

austriacum Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 111 (1774).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 178 (1808).—*Fl.*

dentatum Willd.

*Kops, Fl. Batava, viii. t. 579 (1844).

Erucago Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 553, fig. 2 (1797).

foetidum Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 138 (1784).

iberioides Brot.

Brotero, Phytogr. t. 42 (1816).

litorale Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 36 (1772).

montanum Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 140 (1784).

palustre Lam.

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 147 (1784).

paniculatum Linn.

*Fl. Dan. ii. t. 204 (1765).

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 141 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 247 (1788).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Écon.),
iii. t. 281 (1789) in textu; *M. sativum* in ic.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 178 (1808).—*Fr.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 667 (1818).

perenne Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. v. t. 414 (1778).

perfoliatum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 753 (1761).

Gaertner, Fruct. ii. t. 141 (1791).—*Fr.*

Medicus, Pflanz.-Gatt. t. 1, fig. 1 (1792).—*Fl.*

Lamarck, Ill. iii. t. 553, fig. 1 (1797).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 178 (1808).

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 25, fig. 5 (1814).—*Fr.*

De Candolle in Mém. Mus. Hist. Nat. Paris,
vii. t. 7, fig. 63, 64 (1821).—*Fr.*

Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 16 (1837).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 4 (1837-38).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 10, fig. 76 (1849).—*Fl.*

Nees, Gen. Pl. fasc. xxvii. t. 1 (1853).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 354 (1868).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 419 (1868).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. iii. 200 (1872).—*Fl.*

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 42 (1881); et Fl. Gironde, t. 5, fig. 42 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1490 (1883).

Baillon, Dict. Bot. iii. 401 (1889).—*Fl.*

MYAGRUM

perfoliatum

Paolucci, Fl. Marchig. t. 42 (1890).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. II. 169 (1891).—*Fr.*

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. I. 443, 499 (1892).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 106 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 67 (1895).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 100 [1896].—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 514 (1898).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 164 (1899).

Coste, Fl. France, i. 120 (1901).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 138 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 309 (1908).

Hayek, Fl. Steierm. i. 454 (1908).—*Fr.*

Wagner, Magyar. Gyomnövé. (Weeds of Hungary), 136 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 459 (1910).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 50 [1911].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 125, 129 (1913).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 168 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 159 (1915).

prostratum Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 149 (1784).

pyrenaicum Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 143 (1784).

rigidum Pall.

Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, iii. II. t. L1, Mm (1776).

Pallas, Voyages, v. t. 18 (1793).

rostratum Scop.

Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 35 (1772).

rugosum Linn.

Schnizlein Iconogr. iii. t. 181 b (1857-65).—*Fr.*

sativum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 754 (1761).

Arduino, Mem. Osserv. Sperienze, Padova, t. 17 (1766).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 164 (1770).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 374 (1782).

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 137 (1784).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 342 (1789).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pl. (Fig. Pl. Écon.),
iii. t. 281 (1789) in ic.; *M. paniculatum* in textu.

Cavanilles, Ic. i. t. 66 (1791).

*Fl. Dan. vi. t. 1038 (1792).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. iv [t. 58] (1798).

*Oskamp, Afb. Aertsyengewass. v. t. 465 (1800).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 178 (1808).—*Fl.*

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 40 (1812).

*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 88 (1815).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 667 b (1818).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 54 (1847).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 54, fig. 333 (1881).

saxatile Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 128 (1774).

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 139 (1784).

sphaerocarpum Jacq.

Jacquin, Obs. Bot. t. 41 (1767).

utriculatum Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. iii. 135 (1784).

verrucosum Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 553, fig. 3 (1797).—*Fr.*

MYANTHUS Lindl.: Catasetum

barbatus Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1778 (1835).

*Bot. Mag. lxxiii. t. 3514 (1836).

*Paxt. Mag. ii. 124 (1836).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 52 (1836).
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. xix. t. 12 (1863).—*Fl.*

Diels in Natur, iv. 60 [1907].—*Fl.*

—*immaculatus* Knowles & Westc.

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 37 (1837).

cernuus Lindl.

*Bot. Reg. xx. t. 1721 (1835).

cristatus Lindl.

! *Bot. Reg. xxxii. t. 1947 a (1837).—*Fl.*

deltoideus Lindl.

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 69 (1836).

*Bot. Reg. xxii. t. 1896 (1836).

MYANTHUS**detoideus**

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3923 (1842).

fimbriatus C. Morr.

*Ann. Gand. iv. t. 231 (1848).

Ann. Hort. v. 281 (1850).

Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 176 (1850).

spinosus Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3802 (1840).

MYCARANTHES Bl.: *Erica***latifolia** Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 57 (1825).—*Fl.*

stricta Lindl.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1733 (1851).

MYCELIS Cass.: *Lactuca***muralis** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1417 (1859).

MYCETIA Reinw.—Vide *Adenosacme*, *Lawia* Wight**cauliflora** Reinw.

Ic. Bogor. iii. t. 281 (1908).

fasciculata Korth.

Ic. Bogor. iii. t. 282 (1908).

javanica Korth.

Ic. Bogor. iii. t. 270 (1908).

longiflora K. Schum.

Pflanzenfam. iv. iv. 68 (1891).—*Fl.*

MYGINDA Jacq.—Vide *Crassopetalum***eucymosa** Loes. & Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 18 (1909).

latifolia Sw.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xiii. t. 2, fig. 4, 5 (1857).—*Veg.*

mysinoides H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 620 (1825).

myrtifolia Nutt.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 41 (1833).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 505 (1838).

Rhacoma Sw.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 311 (1786-93).

Uragoga Jacq.

Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 16 (1763).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 22 [1780].

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 90] (1789).

Lamarck, Ill. i. t. 76 (1791).

*Tussac, Fl. Antilles, ii. t. 23 (1818).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 251 (1827).

MYLINUM Gaudin: *Selinum***carvifolia** Gaudin

Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 5 (1828).—*Fr.*

MYLOCARYUM Willd.: *Cliftonia***ligustrinum** Willd.

*Pursh, Fl. Amer. Sept. i. 302, t. 14 (1814).

*Bot. Mag. xxxix. t. 1625 (1814).

Lamarck, Ill. vi. t. 952 (1823).

Lindley, Veg. Kingd. 445 (1846).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 9 (1858).—*Fl.*

MYODOCARPUS Brongn. & Gris**Brongniartii** Dub. & Vig.

Agric. Prat. Pays Chauds, iii. 706 (1904).—*Fr.*

coronatus Dub. & Vig.

Agric. Prat. Pays Chauds, iii. 706 (1904).—*Fr.*

crassifolius Dub. & Vig.

Agric. Prat. Pays Chauds, iii. 706 (1904).—*Fr.*

floribundus Dub. & Vig.

Agric. Prat. Pays Chauds, iii. 701, 706, 712 (1904).

fraxinifolius Brongn. & Gris

Agric. Prat. Pays Chauds, iii. 696, 702, 706 (1904).

involutus Dub. & Vig.

Agric. Prat. Pays Chauds, iii. 701, 706, 715 (1904).

pinnatus Brongn. & Gris

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 12 (1868).

simplicifolius Brongn. & Gris

Baillon, Hist. Pl. vii. 157 (1880).—*Fl.*

Agric. Prat. Pays Chauds, iii. 706 (1904).—*Fr.*

Vieillardii Brongn. & Gris

Agric. Prat. Pays Chauds, iii. 706 (1904).—*Fr.*

MYOGALUM Link: *Ornithogalum***nuttans** Link

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb.

Pl. t. 44 (1841).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 85, fig. 458 (1848).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 1 (1858).—*Fl.*

Gartenfl. xxv. 122 (1876).

MYONIMA Comm.**multiflora** A. Rich.

Hooker, Bot. Misc. ii. t. 87 (1831).

myrtifolia Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 68, fig. 2 (1791).

obovata Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 68, fig. 1 (1791).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 195 (1805).—*Fr.*

parviflora K. Schum.

Pflanzenfam. iv. iv. 106 (1891).—*Fl.*

MYOPORUM Banks & Soland.—Vide *Andrewsia*,

Bertolonia Spin., *Pentacoeleum*, *Pogonia*

acuminatum R. Br.

Baillon, Hist. Pl. ix. 370 (1888).

Guilfoyle, Austral. Pl. 95 [1911].—*Hab.*

Bateae F. Muell.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 59 (1886).

Beckeri F. Muell.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 57 (1886).

bontioides A. Gray

Bot. Mag. Tokyo, xxiv. t. 1 (1910).

Kanehira, Formosan Trees, 391 (1917).

brevipes Benth.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 63 (1886).

crassifolium Forst. f.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 362, t. 24

(1912).

Dampieri A. Cunn.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 69 (1886).

debile R. Br.

*Bot. Mag. xliii. t. 1830 (1816).

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 61 (1886).

deserti A. Cunn.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 68 (1886).

F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. & Injur.

Stock, 61 (1887).

F. Turner, Forage Pl. Austral. (Dep. Agric. N. S.

Wales), 40 (1891).

Queensland Agric. Journ. vi. t. 174 (1900).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

139 (1906).

floribundum A. Cunn.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 58 (1886).

glabrum F. Muell.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 70 (1886).

humile R. Br.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 62 (1886).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 358 (1895).

insulare R. Br.

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.

Cult.), t. 26 (1822).

*J. E. Brown, For. Fl. S. Australia, Pt. 5 (1882-90).

F. Mueller, Myop. Austral. ii. frontisp. t. 72

(1886).

Gard. Chron. xxv. 493 (1886).—*Hab.*

laetum Forst. f.

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 124 (1889).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1051 (1900).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 362,

363 (1907).

laxiflorum Benth.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 67 (1886).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 378

(1909-13).

obscurum Endl.

Endlicher, Ic. Gen. Bot. t. 65 (1838).

oppositifolium R. Br.

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.

Cult.), t. 2 (1822).

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 64 (1886).

parvifolium R. Br.

*Bot. Mag. xli. t. 1693 (1814).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 40 (1816-29).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 377

(1822).

*Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl.

Cult.), t. 2 (1822).

*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 837 (1824).

MYOPORUM**parvifolium**

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 412 (1833).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 141 (1856-65).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 208

(1868).

Garden, xxiv. 361 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 402 [1884-88].

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 225 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 218 (1897).

*Rev. Hort. Belge, xxv. 253 (1899).

Bellaïr & St.-Léger, Pl. Serre, 1118 (1900).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 89

(1902).

pictum Hort.

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 88

(1892-98).—*Hab.*

platycarpum R. Br.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 60 (1886).

salsoloides Turcz.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 56 (1886).

sandwicense A. Gray

Pflanzenfam. iv. iii. B. 358 (1895).—*Fr.*

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 174-76 (1913).

serratum R. Br.

*Bot. Reg. xxxi. t. 15 (1845).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 141 (1856-65).

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 65 (1886).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxvii. 199 (1902).

tenuifolium Forst. f.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 71 (1886).

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. ii. t. 236 (1901).

tuberculatum R. Br.

Schimper, Pflanzen-Geogr. 561 (1898).

viscosum R. Br.

F. Mueller, Myop. Austral. ii. t. 66 (1886).

MYOSCHLOS Ruiz & Pav.**oblongum** Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 34

(1794).—*Fl.*

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 242 (1802).

Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 70 (1856-91).

Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 5 (1878).

Baillon, Hist. Pl. xi. 422 (1892).—*Fl.*

MYOSERIS Link: *Pterotheca***purpurea** Link

*Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 9 (1823).

MYOSOTIDIUM Hook.**nobile** Hook.

*Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1320 (1858).

*Bot. Mag. lxxxv. t. 5137 (1859).

*Floricult. Cab. 1859, p. 259.

*Ill. Hort. vi. t. 224 (1859).

*Belg. Hort. x. 97 [t. 7] (1860).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. vii. t. 12 (1875);

xxxiv. t. 17 (1902).

*Garden, xxx. 566 (1886); xxxvi. 547 (1889); lxxi.

143 (1907); lxxv. 580 (1911); lxxxix. 348 (1915).

Journ. Hort. Ser. III. xii. 337 (1886); xxxii. 327

(1896).

Gard. Chron. xxv. 681 (1886); Ser. III. xxi. 293

(1897); xlv. 6, 7 (1908); liv. 47 (1913).

Wien. Ill. Gart. Zeit. xiv. 483 (1889).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. xv. 47 (1890).—*Hab.*

Gartenfl. xxxix. 190 (1890).—*Hab.*

Pflanzenfam. iv. iii. A. 104 (1893).—*Fl.*

Flora & Sylva, iii. 323 (1905).

Rev. Hort. 1908, p. 370, 371.

Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 10 (1908).

—*Hab.*

Cockayne, New Zeal. Pl. 2 (1910); Ed. 2, p. 8

MYOSOTIS

albiflora

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 23, fig. 8 (1916).—*Fl.*

alpestris F. W. Schmidt

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 662] (1822).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 145 (1828).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 286 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 313 (1841).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 452 (1856).—*Veg.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 841 (1858–60).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1106 (1867).

*Florist, 1867, p. 21.—*Hab.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 144 [1873].

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 21 (1873).—*Hab.*

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvi (Borraginées), t. 61 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 765 (1878).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 68 (1880).

H. Müller, Alpenblumen, 259 (1881).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 173 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1923 II (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 402 [1884–88].—*Hab.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 164 (1891).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 107 (1894).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 200 (1896).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 88 (1897).

*Hartering, Atlas Alpenfl. iv. t. 356 (1897).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 194 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 12, fig. 10 (1898).—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 117 (1898).—*Fl.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. 474 (1898).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 369 (1898).—*Hab.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 122 (1899).—*Fl.*

Pearson & Feilden, Beyond Petsora Eastward, t. 83 (1899).—*Hab.*

*Villard, Fleurs, t. 39 (1900).

Act. Hort. Jurjev. iv. 236 (1903).

Coste, Fl. France, ii. 602 (1903).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 30 (1903).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 102 (1906); ii. 109 (1908).

Senn, Alpen-Flora, ii. 102 (1906).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 84 [1908?].

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 85 (1908).

*Oehninger, Alpenfl. t. 20, fig. 6 (1908).

*Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, t. 2 (1911).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 49 (1911).—*Hab.*

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 24 (1913).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 21 (1914).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 30 (1915).

—*elegantissima* Carr.

Rev. Hort. 1882, p. 20.

Sempervirens, xii. 17 (1883).

—*nana* Hort.

Jardin, iii. 200 (1889); v. 196 (1891); viii. 39 (1894).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxiii. 11 (1897).

—*stricta* Hort.

*Gartenwelt, ii. 550 (1898).

—*alba* Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. 518 (1898).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxv. 185 (1899).—*Hab.*

—*caelestina* Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 379 (1897).—*Hab.*

—*rosea* Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxi. 449 (1896).—*Hab.*

—*Victoria* Hort.

Gartenfl. xxxvi. 33 (1887).

Gard. Chron. Ser. III. x. 159 (1891); xvii. 650 (1895).

—*anchusiformis* Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 457 (1854).—*Fr.*

MYOSOTIS

antarctica Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 38 (1844).

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 23, fig. 8 (1916).—*Fl.*

arenaria Schrad.

Heukels, Fl. Nederl. iii. 103 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 788 (1910).

arvensis Auct.

Hill, Herb. Brit. ii. t. 113 (1770).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 589 (1793).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 51 (1802).

Boissieu, Fl. Eur. i. t. 105 (1805).

*Schrunk, Fl. Monac. ii. t. 200 (1814).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxvi. t. 2558 (1814); Suppl. i. t. 2629 (1831).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 91 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 668 (1818).

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 671] (1822).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 397 (1828).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 160 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 287 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 315 (1841).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 843 (1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 694 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1108 (1867).

*Fl. Dan. xvi. t. 2766 (1869).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 5 (1870).—*Fl.*

Journ. Agric. Soc. Engl. Ser. II. xiii (xxxviii), 443 (1877).—*Fr.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 765 (1878).

Favart, Flowers & Pl. t. 18 (1880).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 85 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 97 [1897?].

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 62 (1898); Ed. 2, iii. 86 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 435 (1902).

Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 2 (1910).—*Fr.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 701 (1913).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 637 (1914).—*Fr.*

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 118 (1915).

S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 156 (1917).—*Fr.*

—*basiantha* Reichb.

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 671] (1822).

—*multicaulis* Reichb.

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 672] (1822).

azorica H. C. Wats.

*Bot. Mag. lxx. t. 4122 (1844).

*Floricult. Cab. xiii. 1 (1845).

*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 97 (1852–53).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 340 (1853).

Gartenfl. xxxi. 20 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 173 (1883).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiii. 76 (1888).—*Hab.*

—*alba* Hort.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxii. 7 (1869).

Balbisiana Jord.

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvi (Borraginées), t. 56 (1875).

barbata M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 36 (1810).

Berroi Arech.

Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), 181 (1911).—*Fl.*

borbonica Lam.

Lehmann, Beschr. Neu. und wenig Bekannt. Pflanzen (Neue Schr. Nat. Ges. Halle, iii. II), t. 2 (1817).

caespitosa Schultz

*Sturm, Deutschl. Fl. xl. XLII [t. 664] (1822).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2661 (1831).

*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1139 (1836–55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 283 (1840).

*Fl. Dan. xiii. t. 2283 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 312 (1841).

*Kops, Fl. Batava, viii. t. 566 (1844).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 45, fig. 254 (1848).

MYOSOTIS

caespitosa

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 63, fig. 495 (1849).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 840 (1858–60).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1103 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 144 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 785 (1878).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 1 (1884).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1922 (1884).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 431 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 599 (1903).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 15 (1903).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 102 (1909).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 63 (1910).

Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 300 (1911).—*Veg.*

Lindberg, Medd. Soc. Faun. & Fl. Fenn. Helsingfors, xli. 72, 73 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 462 (1918).—*Fl.*

capitata Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 37 (1844).

ciliata Rudolph

Rudolph in Mém. Acad. Sc. Pétersb. i. t. 11 (1809).

citra Hort.

Bull. Soc. Tosc. Ort. xv. 135 (1890).—*Hab.*

Gartenfl. xxxix. 191 (1890).—*Hab.*

collina Hoffm.

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 668] (1822).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 316 (1841).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 844 (1858–60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 695 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1109 (1867).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 144 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 779 (1878).

Bull. Soc. Bot. France, xlvi. 401 (1901).—*Fl.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 436 (1902).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 462 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 702 (1919).

concinna Cheesem.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 145 (1914).

deflexa Wahlb.

Vet. Akad. Handl. xxxi. t. 4 (1810).

*Fl. Dan. ix. t. 1568 (1818).

dissitiflora Baker

*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 48 (1873).

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 53 (1874).

Rev. Hort. 1896, p. 278; 1910, p. 437.

Semaine Hort. 1898, p. 409.

—*Dyerac* E. J. Lowe

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7589 (1898).

—*elegantissima* Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 404 [1884–88].—*Hab.*

—*grandiflora* Hort.

*Garden, xxviii. 430 (1885).—*Hab.*

echinophora Pall.

Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, iii. II. t. I i, p. 756 (1776).

Pallas, Voyages, v. t. 16 (1793).

elegantissima Hort.

*Rev. Hort. Belge, vii. 193 (1881).

explanata Cheesem.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 143 (1914).

fallacina Jord.

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvi (Borraginées), t. 55 (1875).

Forsteri Lehman.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 142 (1914).

glomerata Nutt.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 162 (1840).

gracillima Losc. Pardo

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 162, fig. B (1891).

grandiflora H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 199 (1818).

Hectorii Hook. f.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 33 (1882).

MYOSOTIS

hispidula Schlecht.

- *Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1133 (1836-55).
 *Fl. Dan. xiii. t. 2284 (1840).
 *Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 15 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 45, fig. 257 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1323 (1857).
 *Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 14 (1866).—*Fr.*
 Jourdan, Fl. Vichy, frontisp. (1872).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 57 (1875).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1926 (1884).
 *Acloque, Fl. France, 474 (1894).
 *Coste, Fl. France, ii. 600 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 18 (1903).
 *Heukels, Fl. Nederl. iii. 104 (1909).

dunensis Buch.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxi. t. 5 (1893).—*Fl.*

hortensis Decne.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 99 (1846).

intermedia Link

- *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 670] (1822).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 129 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 284 (1840).
 *Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 15 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 45, fig. 256 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1323 (1857).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 59 (1875).
 *Nobbe, Handb. Samenkunde, 349 (1876).—*Fr.*
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 541 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1925 (1884).
 *Acloque, Fl. France, 474 (1894).
 *Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 123 (1899).—*Fl.*
 *Coste, Fl. France, ii. 601 (1903).
 *Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 591 (1906).
 *Heukels, Fl. Nederl. iii. 107 (1909).
 *Bull. Angew. Bot. vii. t. 107 (1914).—*Fr.*
 *Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 39 (1920).—*Fr.*

lappula Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 755 (1761).
 *Fl. Dan. iv. t. 692 (1777).
 *Gaertner, Fruct. i. t. 68 (1788).—*Fr.*
 *Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 218 (1788).
 *Lamarck, Ill. i. t. 91 (1791).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 40] (1811).

laxa Lehm.

- *Wild Fl. Canada, t. 238 (1894).
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 62 (1898); Ed. 2, iii. 85 (1913).
 *Lindberg in Medd. Soc. Faun. & Fl. Fenn. Helsingfors, xli. 70, 71 (1915).

laxiflora Reichb.

- *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 657] (1822).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 761 (1836-55).

leucophaea Dougl.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 163 (1840).

linearis Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 142, t. 42 (1835).

lingulata Lehm.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1321 (1857).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 50 (1875).

lithospermifolia Hornem.

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 666] (1822).

macrophylla M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 14 (1810).

maritima Hochst.

Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 41 (1897).

media E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 19 (1903).

micrantha Pall.

- *Suireischikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 63 (1910).
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 86 (1913).
 *Schröter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 175 (1917).
 *Lindman, Svensk Fanerogamfl. 462 (1918).—*Fl.*
minutiflora Boiss. & Reut.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 162, fig. A (1891).

Monroi Cheesem.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 144 (1914).

MYOSOTIS

montana Bess.

*Henderson, Ill. Bouquet, iii. t. 62 (1861-64).

nana Vill.

- *Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 13 (1787).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 660] (1822).

obtusula Waldst. & Kit.

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 100 (1802).

palustris Lam.

- *Hill, Herb. Brit. ii. t. 113 (1770).
 *Bucher, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 8, t. 8 (1776).
 *Gleichen, Entdeckungen, t. 77 (1777).
 *C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 3, fig. 12-14 (1793).—*Fl.*
 *Sturm, Deutschl. Fl. ii. v [t. 66] (1798); xi. XLII [t. 659] (1822).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 56] (1809).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxviii. t. 1973 (1809).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 100 (1811).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 42] (1811).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, ii. fasc. III. t. 13 (1821).
 *Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 74 (1828).
 *Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 434 (1829).
 *Fl. Dan. xii. t. 1088 (1830).
 *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 37 (1834).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 57 (1834).
 *Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 36 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 761 (1836-55).
 *Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 20 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 282 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 310 (1841).
 *Wilson in Phytologist, i. 850 (1844).—*Fl.*
 *Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 15 (1845).
 *Burnett, Pl. Util. ii. t. 39 b (1845).
 *Catlow, Popular Field Bot. t. 4 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 45, fig. 253 (1848).
 *Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 452 (1856).—*Veg.*
 *Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 23 (1858).
 *Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 126 (1858).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 838 (1858-60).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 18 (1862).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 20 (1863).
 *Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 692 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 9, fig. 1 [1865].
 [Bull. Soc. Bot. Belg. v. 112 (1866).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1104 (1867).
 *Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 430 (1867).
 *Hulme, Plant Form, t. 21 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 17; iv. t. 18; xiv. t. 25 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 144 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 47 (1875).
 *Kauffmann in Mem. Soc. Nat. Mosc. xix. t. 23, fig. 16-21 (1876).
 *De Silvestri, Pianta Prat. 208 (1879).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. v. 73 [1879-87].
 *Favart, Flowers & Pl. t. 18 (1880).
 *Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 540 (1882).
 *W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 173 (1883).—*Hab.*
 *Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 50 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1921 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 22 [1885-94].
 *Kerner, Pflanzenleben, i. 589 (1887).—*Veg.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 487 (1889).
 *Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 488 (1889).
 *Paolucci, Fl. Marchig. t. 19 (1890).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 65 [1892?]; (Pop. Ed.), iii. 129 [1897?].
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 230 (1893).
 *Pflanzenfam. iv. III. A. 120 (1893).—*Fl.*
 *Bot. Jaarb., Gent, v. 336 (1893).—*Fl.*
 *Acloque, Fl. France, 474 (1894).
 *Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 631 (1894).—*Veg.*
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 21 [1894].
 *Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 428 (1895).

MYOSOTIS

palustris

- *Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 440 (1895).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 21 (1895); New Ed. ii. t. 55 (1905).
 *Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 61 (1898).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 81 (1901-05).
 *C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 432 (1902).
 *Coste, Fl. France, ii. 599 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 95 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 14 (1903).
 *Masclaf, Pl. Eur. t. 62 (1905).
 *Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 590 (1906).
 *Merino, Fl. Galicia, ii. 166 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 64 (1906).
 *Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 496 (1907).
 *Heukels, Fl. Nederl. iii. 101 (1909).
 *Fitzgerald in Nature Book, i. t. 1, p. 170 (1909).
 *Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 788 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 41 (1910).
 *Rev. H. Belge, xxxvi. 365 (1910).
 *Suireischikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 62 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 25 (1911).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 23, fig. 2 (1912).
 *Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 699 (1919).
 — **caespitosa** Coss. & Germ.
 *Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 15 (1845).
 — **genuina** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1320 (1857).
 — **Goeppingeri** Hort.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, vi. t. 10 (1862).
 — **laxiflora** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1320 (1857).
 — **Rehsteineri** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1320 (1857).
 — **semperflorans** Hort.
 *Gartenwelt, iv. 318 (1900).
 — **strigulosa** Mert. & Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1320 (1857).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 48 (1875).
 — **udicola** Hort.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 49 (1875).
pectinata Pall.
 *Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, iii. II. t. E, fig. 4 (1776).
 *Pallas, Voyages, iv. t. 6, fig. 2 (1793).
peduncularis Trev.
 *Treviran in Mag. Gesellsch. Naturf. Freunde Berlin, vii. t. 2, fig. 6-9 (1816).—*Fl.*
 *Reichenbach, Hort. Bot. t. 6 (1824).
pulvinaris Hook. f.
 *Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 33 (1882).
pusilla Loisel.
 *Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), ii. t. 8 (1809).
 *Loiseleur, Notice Pl. Fr. t. 1 (1810).
 *Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 23 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1321 (1857).
 *Moris, Fl. Sard. t. 96 (1858-59).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 52 (1875).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).
 *Coste, Fl. France, ii. 599 (1903).
 *Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 787 (1910).
pyrenaica Pourr.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1324 (1857).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 62 (1875).
 *Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 330 (1901).
 *Coste, Fl. France, ii. 602 (1903).
refracta Boiss.
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 125 a (1839-45).
repens G. Don
 *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 661] (1822).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2703 (1834).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 311 (1841).
 *Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 839 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1105 (1867).

MYOSOTIS

repens

- *Fl. Dan. xvi. t. 2828 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 144 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 785 (1878).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 433 (1902).
robusta grandiflora Hort.
 Semaine Hort. 1898, p. 409.
rupestris Pall.
 Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, iii. II. t. E (1776).
 Pallas, Voyages, iv. t. 6 (1793).

rupicola Sm.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxvi. t. 2559 (1814).
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 47 (1874).—*Hab.*
 *Garden, xi. 130 (1877); xxxiii. 93 (1888).

ruscinonensis Rouy

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. i. t. 18 (1895).
 Coste, Fl. France, ii. 600 (1903).

scorpioides Linn.

- *Fl. Dan. iv. t. 583 (1771).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 13 (1777).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 14] (1778).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 480 (1798).
 *Svensk Bot. i. t. 72 (1803).
 *A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 38] (1811).
 Thornton, Brit. Fl. ii. 50 (1812).
 *Kops, Fl. Batava, iii. t. 216 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 669 (1818).
 *Lodd. Bot. Cab. ii. t. 169 (1818).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 83] (1827).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 65 (1910).
 *Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 328, tab. (1912).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 85 (1913).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 232, 234 [C], fig. 1-5 (1914).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxix. 591 (1916).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 39 (1917).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 182 (1918).—*Hab.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 458, 462 (1918).—*Fl.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 41, p. 114 (1919).
 Lovell, Flower & Bee, 11 (1919).
 — **arvensis** Linn.
 *Kniphof, Herbor. Viv. ii. t. 756 (1761).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 274 (1788).
 *Dreves, Bot. Bilderbuch, ii. t. 51 (1795).
 — **collina** Ehrh.
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 273 (1788).
 — **palustris** Linn.
 *Kniphof, Herbor. Viv. ii. t. 757 (1761).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), ii. t. 160 (1788).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 272 (1788).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 29 (1808).

sicula Guss.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1321 (1857).
 *Cusin, Herbor. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 51 (1875).
 Coste, Fl. France, ii. 599 (1903).

silvatica Hoffm.

- *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 663] (1822).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2630 (1831).
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 49 (1836-55).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 20 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 285 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 314 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 45, fig. 255 (1848).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 448 (1856).—*Veg.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1322 (1857).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 842 (1858-60).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 135 (1864).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 693 (1865).
 *Gartenfl. xiv. t. 488 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1107 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 57 (1867-86).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 144 [1873].

MYOSOTIS

silvatica

- Cusin, Herbor. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 60 (1875).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 540 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 173 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1923 (1884).
 [Nuov. Giorn. Bot. Ital. xx. t. 13, fig. 6-13 (1888).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 957 (1893).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. III. A. 120 (1893).—*Fl.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 121 (1899).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 434 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 601 (1903).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 17 (1903).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 109 (1908).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 105 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 788 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 64 (1910).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2091 (1916).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 462 (1918).—*Fl.*
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 425 (1918).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 22, p. 78 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 700 (1919).
 — **alpestris** Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1322 (1857).
 — **elegantissima** Haage & Schmidt
 *Gartenfl. xxx. t. 1033 (1881).
 — **grandiflora** Hort.
 Gartenfl. xxxiv. 121 (1885).
Soleirolia Gren. & Godr.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 163 (1896).
 Coste, Fl. France, ii. 601 (1903).
sparsiflora Mikan
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 251 (1814).
 *Fl. Dan. x. t. 1688 (1821).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 667] (1822).
 *Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1130 (1836-55).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 46, fig. 260 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1324 (1857).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1929 (1884).
 Pflanzenfam. iv. III. A. 120 (1893).—*Fr.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 20 (1903).
 Ulbrich in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xlix. 218 (1908).—*Fr.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 66 (1910).
spathulata Forst.
 Lehmann, Beschr. Neu. und wenig Bekannt. Pflanzen (Neue Schr. Nat. Ges. Halle, iii. II), t. 1 (1817).
speluncicola Schott
 Coste, Fl. France, ii. 600 (1903).
spinocarpos Vahl
 Lehmann, Beschr. Neu. und wenig Bekannt. Pflanzen (Neue Schr. Nat. Ges. Halle, iii. II), t. 1 (1817).
stricta Link
 *Kops, Fl. Batava, vi. t. 448 (1832).
 *Fl. Dan. xiii. t. 2285 (1840).
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 15 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 46, fig. 259 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1324 (1857).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 14 (1866).—*Fr.*
 *Cusin, Herbor. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 53 (1875).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1928 (1884).
 Bull. Soc. Bot. France, xlviii. 401 (1901).—*Fl.*
 Bull. Soc. Tosc. Ort. xxvii. 80 (1902).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, ii. 600 (1903).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 107 (1914).—*Fr.*
strigulosa Reichb.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 658] (1822).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 151; vii. t. 761 (1836-55).
suaveolens Waldst. & Kit.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xl. XLII [t. 665] (1822).
 Ann. Hort. v. 503 (1850).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1923 II (1884).
sylvatica = silvatica
tenuiflora Viv.
 Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 1, fig. 2 (1824).

MYOSOTIS

terglouensis Hacq.

- Hacquet, Pl. Alp. Carniol. t. 2, fig. 6 (1782).
tubuliflora Murb.
 Bull. Soc. Bot. France, xlviii. 401, t. 10 (1901).
uniflora Hook. f.
 Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 33 (1882); xlviii. t. 16 (1916).
 Engl. Jahrb. xxii. 281 (1896).—*Hab.*
uruguayensis Arech.
 Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), 180 (1911).—*Fl.*
variabilis Angel.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1322 (1857).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1924 (1884).
versicolor Sm.
 *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLII [t. 669] (1822).
 *Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 938 (1836-55).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 288 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 317 (1841).
 *Kops, Fl. Batava, viii. t. 631 (1844).
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 15 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 45, fig. 258 (1848).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1325 (1857).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 845 (1858-60).
 Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 696 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1110 (1867).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 144 [1873].
 Nature, x. 129, 404, fig. 6, 7 (1874).—*Fl.*
 Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 31 (1875).—*Fl.*
 *Cusin, Herbor. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 54 (1875).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 779 (1878).
 *Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44 (1879).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 541 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1927 (1884).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 62 (1898); Ed. 2, iii. 86 (1913).
 Bull. Soc. Bot. France, xlviii. 401 (1901).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 331 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 437 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 16 (1903).
 Coste, Fl. France, ii. 601 (1903).
 Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 296 (1905).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 103 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 789 (1910).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 703 (1919).
 — **Balbisiana** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1325 (1857) in textu; *M. versicolor Balbisii* in ic.
 — **lutea** DC.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1325 (1857).
villosa Ledeb.
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 215 (1831).
virginica Britton, Sterns & Pogg.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 63 (1898); Ed. 2, iii. 87 (1913).
Welwitschii Boiss. & Reut.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 495 (1890).—*Hab.*

MYOSTOMA Miers: *Thismia*

hyalina Miers

- Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 57 (1866).

MYOSURANDRA Baill.: *Myrothamnus*

moschata Baill.

- Baillon, Adans. ix. t. 8, 9 (1870).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 403, 404 (1872).

MYOSURUS Linn.

apetalus C. Gay

- *C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 1 (1854).
 Torreya, xvi. 230 (1916).—*Fr.*

aristatus Benth.

- Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.*
 Torreya, xvi. 230 (1916).—*Fr.*

breviscapus Huth

- Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.*

MYOSURUS

cupulatus S. Wats.Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.**gracilis* Speg.

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag.

1896–99, viii. ii. Bot. t. 21 (1905).

minimus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 758 (1761).

*Fl. Dan. iii. t. 406 (1768).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 193 (1770).

S. G. Gmelin, Reise Russl. ii. t. 31 (1774).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 17 (1774).

Gaertner, Fruct. i. t. 74 (1788).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 352 (1789).

Lamarck, Ill. i. t. 221 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 26 (1798); Ed. 2,

ii. fasc. iv. t. 26 (1821).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 435 (1798).

*Kops, Fl. Batava, i. t. 73 (1800).

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xi [t. 163] (1802).

Boissieu, Fl. Eur. i. t. 237 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 88 (1808).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 87 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 130 (1814).

*Svensk Bot. x. t. 690 (1826–29).

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 174 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 572 (1836–55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 204 (1837).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 61 (1837).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 1 (1838–39).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 498 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 523 (1841).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 11 (1841).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 8 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 83, fig. 448 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 1, fig. 8 (1849).

Cottage Gard. viii. 171 (1852).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 11

(1858–60).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 14 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 8 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 238

(1866).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 178 (1866–70).

Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers,

ix. 226 (1867).—*Fl.*

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 49

(1867).

Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 210 (1867).—*Fr.*Baillon, Hist. Pl. i. 42, 43 (1867–68).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 390

(1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, i. t. 5 (1873).

Nature, x. 129 (1874).—*Fl.*Baillon, Dict. Bot. i. 180 (1877).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xi. t. 1019 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 12 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 238 (1886).

Pflanzenfam. iii. ii. 52, 64 (1888); ii. i. 132, 133

(1889).—*Fl.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,

fig. 246 (1889).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 391 (1890).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 68, 682 (1891).

Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 55 (1894).

Bot. Jaarb., Gent, vi. 174 (1894).—*Fl.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 27 (1894–96).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 8 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 73, 773 (1895).

Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ix. 21

(1896).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 213 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 71 (1897); Ed. 2, ii. 103 (1913).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 149

[1897?].

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 180 (1899).

Sterckx in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. ii. t. 11

(1900).—*Veg.*

Coste, Fl. France, i. 32 (1901).

*Lindman, Bild. Nord. Pl. t. 168 (1901–05).

Goffart in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. iv. t. 2

(1902).—*Veg.*

MYOSURUS

minimus

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 286

(1902).

Merino, Fl. Galicia, i. 56 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 342 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 355 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 151 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 194 (1908).

Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 101 (1909).—*Fl.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 117 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 426 (1910).

Rev. Gén. Bot. xxi. 457 (1910).—*Veg.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,

i. t. 8 [1911].

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 562

(1911).—*Fl.*

Klein, Unsere Unkräuter, 115 (1913).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 315 (1913).—*Fr.*Bull. Angew. Bot. vii. t. 109 (1914).—*Fr.*

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 82 [D],

fig. 1–5 (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 13 (1918).—*Fl.*Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 12 (1918).—*Hab.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 8 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 8, p. 90 (1919).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 125 (1920).

— *australis* F. Muell.Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.**Pringlei* HuthEngl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.**sessilis* S. Wats.Engl. Jahrb. xvi. t. 3 (1892).—*Fr.***MYOXANTHUS** Poepp. & Endl.: *Pleurothallis**monophyllus* Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 88

(1835).

MYRACRODRUON Allem.: *Astronium**macrocalyx* Engl.Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 85 (1876).—*Fl.**urundeuva* Allem.

Allemão, Euphorbiaceae, tab. (1849).

Allemão in Trab. Comm. Sc. Expl. Secc. Bot.

1 a, 2 a (1862).

Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 85 (1876).

MYRCEUGENIA Berg—*Vide Luma**apiculata* NiedenzuPflanzenfam. iii. vii. 76 (1893).—*Fl.**fernandeziana* JohowJohow, Fl. Juan Fernandez, t. 9 (1896).—*Hab.*

Svenska Vet. Akad. Handl. li. No. 9, t. 7, fig. 2

(1914).

leptospermoides DC.

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2,

i. 93 (1908).

longipedicellata Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 3 (1903).

Luma Berg

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2,

i. 88 (1908).—*Veg.**multiflora* Hook. & Arn.

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2,

i. 90 (1908).

myrtoidea stricta Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3, p. 25 (1857–59).

planipes Hook. & Arn.

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2,

i. 89 (1908).

Schultzei Johow

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. viii. t. 12 (1910).

— *Hab.**temu* Hook. & Arn.

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2,

i. 91 (1908).

MYRCIA DC.—*Vide Aulomyrcia, Calyptromyrcia**acris* DC.

*Bot. Mag. lix. t. 3153 (1832).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 269 (1857–65).

acuminatissima BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**adpresso-pilosa* Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 5 (1893).—*Veg.*

MYRCIA

ambigua DC.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 81, 83 (1861).

— *Veg.*— *silvatica* BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**amblyophylla* Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 5 (1893).—

*Veg.**amplexicaulis* Hook. f.

*Bot. Mag. xcv. t. 5790 (1869).

atramentifera Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. ii. t. 1 (1891).

atropunctata Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 24 (1893).

Augustana Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 15 (1893).

Berberis latifolia BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**bicolor* Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 5 (1893).—*Veg.**bracteata* DC.Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**bullata* BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**citrifolia* Urb.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 208, fig. 2

(1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 86.

coeleospala Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 5 (1893).—*Veg.**colpodes* Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 6 (1893).—*Veg.**corcovadensis* BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**cordifolia acuminata* BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**coriacea* DC.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 87 (1861).

— *Veg.**costata minensis* BergMart. Fl. Bras. xiv. t. 3 (1857–59).—*Veg.**crassinervia* DC.

A. P. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist.

Nat. Genève, ix. t. 15 (1841–42).

cymoso-paniculata Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 9 (1893).—*Veg.**dermatophylla* Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 6 (1893).—*Veg.**diaphanosticta* Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 6 (1893).—*Veg.**eriopus grandifolia* BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**fastigiata* Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 7 (1893).—*Veg.*— *coriacea* Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 6 (1893).—*Veg.**florida* Lem.

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 101 (1853).

gemmiflora BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**glauca* Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 145 (1829).

Glazioviana Kiærsk.

Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 16 (1893).

gomidesioides Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 6 (1893).—*Veg.**goyazensis* Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 143 (1829).

grandiglandulosa Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 6 (1893).—*Veg.**guayavifolia perforata* BergMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**Hassleriana* Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 2 (1903).

hexasticha Kiærsk.Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 7 (1893).—*Veg.**hispida panicularis* Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 23 (1857–59).

hypoleuca SpringMart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857–59).—*Veg.**imbricata* Gardn.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 75 (1844).

imperatoris Maximiliani Wawra

*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t.

MYRCIA

- Kegeliana angustifolia** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857-59).—*Veg.*
- lanceolata** Cambess.
Pflanzenfam. iii. vii. 76 (1893).—*Fl.*
- **angustifolia** Cambess.
Mart. Fl. Bras. xiv. t. 3 (1857-59).—*Veg.*
- lanuginosa** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 24 (1857-59).
- lateriflora** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 7 (1893).—*Veg.*
- linearifolia** Cambess.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 149 (1829).
- longipes** Kiærsk.
Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 411 (1892).—*Veg.*
- Neger, Biol. Pflanz. 153 (1913).—*Veg.*
- maragana** DC.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 88 (1861).—*Veg.*
- Maximiliana** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857-59).—*Veg.*
- melanosopala** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 14 (1893).
- melanosticta** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 15 (1893).
- membranacea** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 7 (1893).—*Veg.*
- misophylla** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 16 (1893).
- morroquimadensis** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 8 (1893).—*Veg.*
- multiflora** DC.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 86 (1861).—*Veg.*
- nivea** Cambess.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 146 (1829).
- obtecta** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 5 (1893).—*Veg.*
- oreioeca** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 8 (1893).
- oxyotrophylla** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 16 (1893).
- palustris** DC.
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 83 (1900).—*Veg.*
- **bracteata** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857-59).—*Veg.*
- phaeoclada alagoensis** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857-59).—*Veg.*
- pilodes** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 8 (1893).—*Veg.*
- pilotantha** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 9 (1893).
- pinifolia** Cambess.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 147 (1829).
- plusiantha** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 10 (1893).—*Veg.*
- pubipetala** Miq.
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857-59).—*Veg.*
- pyrrhopilodes** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 9 (1893).—*Veg.*
- reticulata** Cambess.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 142 (1829).
- rhabdoides** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 9 (1893).—*Veg.*
- roraimeae** Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 38 (1887).
- rostrata** DC.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 86 (1861).—*Veg.*
- rubella puberula** Cambess.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 144 (1829).
- Schenckiana** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 16 (1893).
- sylvatica** DC.
Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II), t. 9 (1851).
- sparsifolia** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 1 (1903).
- splendens** P. DC.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 208, fig. 1 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 86.

MYRCIA

- splendens**
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 89 (1861).—*Veg.*
- sporadosticta** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 14 (1893).
- subrugosa** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 24 (1893).
- surinamensis** Miq.
Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II), vii. t. 9 (1851).
- sylvatica** = *silvatica*
tenuivenosa Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 24 (1893).
- terebinthacea** Poepp.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 193, 195 (1861).—*Veg.*
- ticuensis** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 17 (1893).
- tijucensis** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 16 (1893).
- Warmingiana** Kiærsk.
Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 23 (1893).
- ypanemensis** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 3 (1857-59).—*Veg.*

MYRICANTHES Berg: *Eugenia*

- apiculata** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 32 (1857-59).
- cisplatensis latifolia** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 5 (1857-59).—*Veg.*
- Krugii** Kiærsk.
Bot. Tidsskr. xvii. 277, t. 9 (1890).

MYRCIARIA Berg

- amazonica** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. t. 5 (1857-59).—*Veg.*
- cauliflora** Berg
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 675 (1911).—*Fr.*
- Bol. Agric. São Paulo, Ser. XV. viii-x. 785 (1914).
- Journ. Heredity, v. 310-25 (1914).
- delicatula latifolia** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 5 (1857-59).—*Veg.*
- jaboticaba** Berg
Journ. Heredity, v. 310-26 (1914).
- Bol. Agric. São Paulo, Ser. XV. viii-x. 777, 779, 787 (1914).
- lanceolata angustifolia** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. t. 5 (1857-59).—*Veg.*
- maragnanensis** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 37 (1857-59).
- plicato-costata** Berg
Brotéria, Sér. Vulg. Sc. xiii. 296 (1915).—*Fr.*
- prasina** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 5 (1857-59).—*Veg.*
- Schuechiana** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 5 (1857-59).—*Veg.*
- tenella elliptica** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 5, 36 (1857-59).
- tolypantha latifolia** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 5 (1857-59).—*Veg.*

MYRIACTIS Less.—Vide *Botryadenia*

- Gmelinii** DC.
Meyer in Sertum Petrop. t. 23 (1869) in textu; *Botryadenia Gmelinii* in ic.
- longipedunculata** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. viii. t. 6 (1919).
- nepalensis** Less.
Linnaea, vi. t. 2, fig. F (1831).—*Fl.*
- Wightii** DC.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1091 (1846).
- *Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 107 (1851).
- Pflanzenfam. iv. v. 155 (1890).—*Fl.*
- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 158 (1915).

MYRIANTHEMUM Gilg

- mirabile** Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 7 (1898).

MYRIANTHUS P. Beauv.—Vide *Dicranostachys*

- arborescens** P. Beauv.
*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 11, 12 (1805).

MYRIANTHUS

- arborescens**
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 16 (1898).
- Francé, Leben Pflanze, vi. 450 (1913).—*Hab.*
- Warburg, Pflanzenwelt, i. 491 (1913).
- cuneifolius** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 17 (1898).
- gracilis** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 17 (1898).
- Holstii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 17 (1898).
- Preussii** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 17 (1898).
- serratus** Benth. & Hook.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. i. Morac. t. 17 (1898).
- MYRIASPORA** DC.
decipiens Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 3 (1852).—*Fl.*
- egensis** DC.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 282 (1829).—*Fl.*
- Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 120 (1888).
- Pflanzenfam. iii. vii. 184 (1893).—*Fl.*
- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 960 (1910).—*Fl.*

MYRICA Linn.—Vide *Comptonia*, *Faya*, *Gale*

- adenophora Kusanoi** Hayata
Kanehira, Formosan Trees, 541 (1917).
- aethiopica** Linn.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xxviii. 476 (1858).—*Veg.*
- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 6, fig. 1-4 (1858).—*Veg.*
- Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 1, 2 (1861).—*Veg.*
- Pflanzenfam. iii. i. 26 (1887).
- Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 137 (1907).
- arguta** H. B. K.
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 298 (1816-29).
- H. B. K. Nov. Gen. ii. t. 98 (1817).
- *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 87 (1854).
- Rev. Hort. Ser. IV. viii. 134 (1859).
- Garden, xii. 349 (1877).
- aspleniifolia** Linn.
Baillon, Hist. Pl. vi. 243 (1877).—*Fl.*
- Pflanzenfam. iii. i. 26 (1887).—*Fr.*
- Newhall, Shrubs N.E. Amer. 203 (1893).—*Veg.*
- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 534 (1895).
- Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 297, t. 9, fig. 52 (1903).—*Veg.*
- Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 67 (1909).—*Veg.*
- Apgar, Ornament. Shrubs U.S. 310, fig. 551 (1910).
- Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 272 (1913).—*Hab.*
- Warburg, Pflanzenwelt, i. 434 (1913).—*Veg.*
- Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 95 (1915).
- banksiifolia** J. C. Wendl.
*J. C. Wendland, Coll. Pl. i. t. 24 (1805).
- californica** Cham. & Schlecht.
Journ. Hort. Soc. London, vii. 283 (1852).
- Belg. Hort. viii. 169, fig. 43 (1853).
- Cottage Gard. xix. 200 (1858).
- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 530 (1868).
- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 404 [1884-88.]
- Lubbock, Seedlings, ii. 523 (1892).—*Veg.*
- Dippel, Handb. Laubholz. ii. 314 (1892).—*Veg.*
- Garden, xlvii. 424 (1895).—*Fr.*
- Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 461 (1896).
- Sargent, Man. Trees N. Amer. 149 (1905).
- Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers Calif. Acad. Sc. ix), t. 23 (1905).
- Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 210, 211 (1908).
- Britton, N. Amer. Trees, 212 (1908).

MYRICA

californica

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 95 (1915).—*Veg.*

carolinensis Mill.

Gard. & Forest, vii. 477 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 488 (1896); Ed. 2, i. 585 (1913).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 65, t. 5 (1904).—*Hab.*

Apgar, Ornament. Shrubs U.S. 310, fig. 550 (1910).

Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. t. 4 (1911).

—*Hab.*

Keeler, Our North. Shrubs, 441 (1912).

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxiii. 192 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 95 (1915).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2093 (1916).

Amer. Bot. xxiii. 118 (1917).—*Hab.*

Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 263 (1918).

Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iv. t. 81, fig. 2; t. 83, fig. 7; t. 84, fig. 10, 11 (1919).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. t. 4 (1919).

Lovell, Flower & Bee, 25 (1919).

caroliniana Hort. ex Ettingsh.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 5, fig. 10-14 (1858); xxxvii. t. 21, fig. 1-4 (1877).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 1 (1861).—*Veg.*

cerifera Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 39 (1788).—*Fr.*

Gilii & Xuarez, Osserv. t. 8 (1790).

*Schmidt, Oesterr. Allgem. Baumzucht, t. 232 (1792-1822).

Bordiga, Storia Pianta Forast. iv. t. 85 (1794).

Lamarck, Ill. v. t. 809 (1797-1819).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 322 (1808).

*Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 705 (1812).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 121 (1816).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 671 (1818).

*Bigelow, Amer. Med. Bot. iii. t. 43 (1820).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 106 (1825).

Lindley, Veg. Kingd. 256 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 492 (1850).

*Good, Family Flora, i. t. 34 (1854).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 5, fig. 2, 3 (1858).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 1 (1861).—*Veg.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 531 (1868).—*Fr.*

*Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, i. 255 (1875).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 255 (1884).

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 160 (1887).

Newhall, Shrubs N.E. Amer. 203 (1893).—*Veg.*

Gard. & Forest, vii. 476 (1894).

Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 459 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 488 (1896); Ed. 2, i. 585 (1913).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 29 (1898).

Jackson in Mem. Soc. Boston Nat. Hist. v. t. 19 (1899).—*Veg.*

Springer in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, v. fig. 27 (1900).—*Veg.*

A. Chevalier, Monogr. Myricac. 64 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. 148 (1900-02).—*Fl.*

Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 37 (1901).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 297, t. 9, fig. 51 (1903).—*Veg.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 146 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 71, 72 (1904).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 148 (1905).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 988 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 70, 71 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 210 (1908).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139, p. 14 (1909).

Apgar, Ornament. Shrubs U.S. 309, fig. 548 (1910).

MYRICA

cerifera

Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxiii. 192 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 95 (1915).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2092 (1916).

Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 262, 263 (1918).

Britton, Fl. Bermuda, 96 (1918).

Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iv. t. 81, fig. 1; t. 83, fig. 6 (1919).

—*latifolia* Ait.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2057 (1838).

conifera N. L. Burm.

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 29 (1908).

Engl. Jahrb. xlv. 279 (1910).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 666 (1910); iii. i. p. 9 (1915).

cordifolia Linn.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 98, fig. 3 (1739); fide Chevalier.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 137 (1907).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 73, 74 (1908).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. 132, t. 23 (1913).

dentulata Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 308 (1895).

elliptica A. Chevalier

A. Chevalier, Monogr. Myricac. t. 8, p. 64, 253 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. 148 (1900-02).

esculenta Buch.-Ham.

*Rev. Hort. Ser. III. iii. 461 (1849).

Faya Ait.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 56 (1804).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2059 (1838).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 5, fig. 8, 9 (1858).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 3 (1861).—*Veg.*

Coutinho, Curso Silvicult. ii. 61 (1887).

A. Chevalier, Monogr. Myricac. 64 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. 148 (1900-02).—*Fl.*

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 318, 342 (1907).—*Hab.*

Gale Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 759, 760 (1761).

*Fl. Dan. ii. t. 327 (1767).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. vi. t. 35, fig. 2 (1776).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 217 (1781).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iii. t. 282 (1789).

*Reitter & Abel, Abbild. Deutsch. Holz-Art. t. 74 (1790).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 274 (1796).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 562 (1799).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. t. 51 [1802-06] in ic.; *M. pennsylvanica* in textu, p. 311.

*Svensk Bot. ii. t. 76 (1803).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 57 (1804).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 322 (1808).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 11 (1808).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 59 (1812).

*Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 704 (1812).

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 670 (1818).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abbild. Deutsch. Holz-art. ii. t. 200 (1820).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 105 (1825).

*Krebs, Holzarten, t. 50 (1826).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 28 (1827).

Nees, Gen. Pl., Monochlam. i. t. 26 (1835).—*Fl.*

*Kops, Fl. Batava, vii. t. 515 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2056, 2057 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1471 (1840).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 489 (1843).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 97 (1846).—*Fl.*

Lindley, Veg. Kingd. 256 (1846).—*Fr.*

MYRICA

Gale

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1544 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 230, fig. 1213 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 81, fig. 641 (1849).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 620 (1849).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 87 (1854).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 5, fig. 7 (1858).—*Veg.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1119 (1858-60).

Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 15, fig. 1 (1858).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 19, fig. 169 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 17, fig. 200 (1861[-62]).

Pokorny, Oesterr. Holzpf. 461, t. 4 (1864).—*Veg.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 902 (1865).

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1298 (1868).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 530, 531 (1868).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 196 [1873].

*Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, i. 255 (1875).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Myricées), t. 1 (1876).

Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1875, Nantes, t. 12, fig. 18-22 (1876).—*Fl.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 21, fig. 5-7 (1877); xliii. t. 11, fig. 1-50 (1882).—*Veg.*

Baillon, Hist. Pl. vi. 241, 242 (1877).

Baillon, Adans. xii. t. 12, fig. 18-22 (1879).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 77 (1879).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 848 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 489 (1880-83).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 915 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 674 (1882).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 311 (1883).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1011 (1884).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 404 [1885-88].

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 191 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 167 (1886).

Pflanzenfam. iii. i. 26 (1887).

Dujard-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 471 (1889).

Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 97 [1889].

Newhall, Shrubs N. E. Amer. 203 (1893).—*Veg.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 308 (1893).

Acloque, Fl. France, 579 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 554 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 17 (1895).

Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 143 (1896).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 487 (1896); Ed. 2, i. 584 (1913).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 375 (1901-05).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 258 (1902).—*Fr.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 567 (1902).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 297, t. 9, fig. 50 (1903).—*Veg.*

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 49 (1905).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 112 (1905).

Merino, Fl. Galicia, ii. 608 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 278 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 248 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 6 (1907).

Jardin, xxii. 245 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 24 (1908).

Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 67 (1909).—*Veg.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 77, 78 (1909).

Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 76-78 (1910).—*Hab.*

Bot. Congr. Bruxelles, i. t. 10 (1910).—*Hab.*

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 310, fig. 549 (1910).

Keeler, Our North. Shrubs, 438, 439 (1912).

Ann. Bot. xxvi. t. 11 (1912).—*Veg.*

MYRICA

Gale

- Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees & Shrubs, 269 (1912).
 Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 168 (1913).—*Fl.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 434 (1913).
 Bot. Tidsskr. xxxiii. t. 4 (1913); xxxv. 23 (1916).—*Veg.*
 Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 70 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 41, t. 48 [B], fig. 1-6 (1914).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 95 (1915).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 248 (1915).
 New Phytologist, xvi. t. 1 (1917).
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 264 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 30, 34 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 910 (1919).
 Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iv. t. 84, fig. 8, 9 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 53, p. 42 (1919).
Goetzei Engl.
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 10 (1915).
incisa A. Chev.
 Burman, Rar. Afr. Pl. t. 98, fig. 1 (1739); fide A. Chevalier.
inodora Bartr.
 *Nuttall, Sylva, i. t. 14 (1865).
 Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 460 (1896).
 A. Chevalier, Monogr. Myricac. 64 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. 148 (1900-02).—*Fl.*
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 149 (1905).
 Britton, N. Amer. Trees, 211 (1908).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 95 (1915).
integrifolia Roxb.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 764, 765 (1843-45).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 6, fig. 15 (1858).—*Veg.*
javanica Bl.
 *Blume, Fl. Jav., Myricaceae, t. 1 (1828).
 Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 48 (1912).
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 374 (1914).
Kandiana Engl.
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 666 (1910); III. 1, p. 9 (1915).
 Engl. Jahrb. xlv. 279 (1910).
kilimandscharica Engl.
 Volkens, Kilimandscharo, 296 (1897).
 Engl. Jahrb. xlv. 279 (1910).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 666 (1910); III. 1, p. 9 (1915).
laciniata Willd.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 6, fig. 5-9 (1858).—*Veg.*
longifolia Teysm. & Binn.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 373 (1914).
luzonica Vid.
 Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 90, fig. B (1883).
 ***Macfarlanei** Youngken
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 96 (1918).—*Veg.*
 Youngken in Contrib. Bot. Lab. Pennsylvania, iv. II. t. 81, fig. 3; t. 85, fig. 12, 13; t. 90, fig. 32, 33 (1919).
macrophylla Mirb.
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 27 (1827).
Meyeri-Johannis Engl.
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 10 (1915).
microcarpa Benth.
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. I. 31 (1914).
Mildbraedii Engl.
 Engl. Jahrb. xlv. 279 (1910).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 666 (1910); III. 1, p. 9 (1915).
myrtifolia A. Chev.
 A. Chevalier, Monogr. Myricac. 251 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. t. 7 (1900-02).

MYRICA

nagi Thunb.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. iv. t. 16 (1759).
 *Bot. Mag. xciv. t. 5727 (1868).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1053 (1900).
 Collett, Fl. Siml. 471 (1902).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 909 (1918).
pennsylvanica Loisel.
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. t. 51 [1802-06] in textu, p. 311; *M. Gale* in ic.
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 55 (1804).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 107 (1825).
 Mirbel in Mém. Acad. Sc. Inst. France, ix. 684, t. 6 (1830).—*Veg.*
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 6, fig. 17, 18 (1858).—*Veg.*
 *Réveil, Règne Vég. xvi. t. 37 (1870).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 273 (1913).—*Hab.*
pilulifera Rendle
 Engl. Jahrb. xlv. 279 (1910).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 2, p. 666 (1910); III. 1, p. 9 (1915).
polycarpa H. B. K.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 1 (1861).—*Veg.*
pubescens Humb. & Bonpl.
 A. Chevalier, Monogr. Myricac. 64 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. 148 (1900-02).—*Fl.*
quercifolia Linn.
 *Jacquin, Fragm. t. 1 (1809).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 6, fig. 10-14 (1858).—*Veg.*
 Ann. & Mag. Nat. Hist. London, Ser. III. i. t. 6, fig. 1-7 (1858).—*Fr.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 1 (1861).—*Veg.*
 A. Chevalier, Monogr. Myricac. 23 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. 107 (1900-02).
 *Marloth, Fl. S. Africa, i. 132, t. 23 (1913).
ilicifolia A. Chev.
 Burman, Rar. Afr. Pl. t. 98, fig. 2 (1739); fide A. Chevalier.
 A. Chevalier, Monogr. Myricac. 253, t. 8 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. t. 8 (1900-02).
latifolia A. Chev.
 A. Chevalier, Monogr. Myricac. 251 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. t. 7 (1900-02).
microphylla A. Chev.
 A. Chevalier, Monogr. Myricac. 164 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. 248 (1900-02).
multiformis A. Chev.
 A. Chevalier, Monogr. Myricac. 164 (1901); et in Mém. Soc. Sc. Nat. & Math. Cherbourg, xxxii. 248 (1900-02).
rubra Sieb. & Zucc.
 Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 37 (1791); fide Franch. & Sav.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 5, fig. 5 (1858).—*Veg.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. iv. 301 (1889).
 American Garden, xi. 13 (1890); xii. 81 (1891).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 374 (1895).
 Philippine Journ. Sc. i. t. 44, fig. A (1906).—*Veg.*
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 6 (1908).
 Trans. Korea Branch Asiat. Soc. ix. 16 (1918).—*Hab.*
rugulosa Baill.
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 307 (1895).
salicifolia Hochst.
 Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 110 (1909-12).
 Agric. Colon., Ital. iv. 366 (1910).
sapida Wall.
 Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 45 (1826).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 6, fig. 16 (1858).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 2 (1861).—*Veg.*

MYRICA

segregata Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 625 (1786-93).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 6, fig. 7, 8 (1858).—*Veg.*
serrata Lam.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 6, fig. 19-21 (1858).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 1 (1861).—*Veg.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 530, 531 (1868).
spathulata Mirb.
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 28 (1827).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2059 (1838).
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 305, 306 (1895).
tinctoria Ruiz
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 4, fig. 5, 6 (1858).—*Veg.*
xalapensis Humb. & Bonpl.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. t. 1 (1851).—*Veg.*
MYRICARIA Desv.
bracteata Royle
 *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 44 (1839).
dahurica DC.
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 345 (1909).
 — **macrophylla** Bunge
 Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 9 (1889).—*Fl.*
elegans Royle
 Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 9 (1889).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 100 (1918).
germanica Desv.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 949 (1838).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 28, fig. 219 (1849).—*Fl.*
 Seringe, Fl. Jard. ii. t. 4 (1849).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 2 (1857).—*Fl.*
 *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 221 (1857-65).—*Fl.*
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 437, t. 42 (1864).—*Veg.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Tamariscinées), t. 4 (1868).
 Brandis, Illustr. For. Fl. N. W. & Centr. India, t. 8 (1874).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 641 (1880-83).
 H. Müller, Alpenblumen, 164 (1881).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1248 (1883).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 405 (1883).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 311 (1886).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträucher. iii. 27 [1889?].
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 84 (1891).
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 10 (1893); errore *Myrica germanica*.
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 217 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 185 (1895).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 267 (1897).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. I. 417 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 143 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 281 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 232 (1901-05).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 117 (1903).—*Veg.*
 Losch, Kräuterb. 86 (1903).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 502 (1906).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 28 (1908).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 345 (1909).
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0270 (1912).—*Hab.*
 *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 13 (1912).
 *Gatin, Arbres, Arbustes & Arbriss. t. 86 (1913).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 149 (1914).—*Hab.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 362 (1916).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 23, 411 (1918).—*Fl.*
Hoffmeisteri Klotzsch
 Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 25 (1862).

MYRICARIA

- longifolia** Ehrenb.
Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 9 (1889).
—*Fl.*
— **dahurica** Maxim.
Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 9 (1889).
platyphylla Maxim.
Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 9 (1889).
prostrata Hook. f. & Thoms.
Maximowicz, Fl. Tangut, t. 31 (1889).

MYRIOCARPA Benth.

- densiflora** Benth.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 16 D, fig. 1-5 (1856-57).
Pflanzenfam. iii. t. 113 (1888); ii. t. 160 (1889).
—*Fl.*
longipes Liebm.
Gard. Chron. Ser. III. xxi. 87 (1897).—*Hab.*
stipitata Benth.
Benth. Bot. Voy. Sulphur, t. 55 (1844).
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 16 D, fig. 6, 7 (1856-57).—*Fl.*

MYRIOCEPHALUS Benth.—Vide *Polycalymma*

- Isoëtes** Diels
Engl. Jahrb. xxxv. 609 (1905).
Engler & Prude, Veget. Erde, vii. 164 (1906).
nudus A. Gray
Bibl. Bot. x. No. 52, p. 5 (1901).—*Fl.*
rhizocephalus Benth.
Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, ii. t. 7 (1888).
Engl. Jahrb. xxxv. 609 (1905).
Engler & Prude, Veget. Erde, vii. 164 (1906).
Stuartii Benth.
Gartenfl. xxxi. 187 (1882).
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 86 a, b (1885).

MYRIOGYNE Less.: *Centipeda*

- Cunninghamii** DC.
F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 41 (1864-65).
minuta Less.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xvi. t. 28 (1874).

MYRIONEURON R. Br.

- cyaneum** Hallier f.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiii. t. 23 (1896).

MYRIOPHYLLUM Linn.—Vide *Enydria alterniflorum* DC.

- *Fl. Dan. xii. t. 2061 (1832).
*Kops, Fl. Batava, vii. t. 535 (1836).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2854 (1843).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1472 (1847).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 453 (1858-60).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 515 (1865).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Haloragées), t. 4 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 76 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 617 (1874).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 619 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2281 (1885).
Schenck in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xlii. ii. t. 6 (1885).—*Veg.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 29 (1896-99).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 503 (1897); Ed. 2, ii. 615 (1913).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 847 (1898).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 225 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 85 (1903).
Merino, Fl. Galicia, i. 490 (1905).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 507 (1908).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 664 (1910).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 347 (1916).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 27, 424 (1918).
ambiguum Nutt.
Pflanzenfam. iii. vii. 234 (1893).—*Fl.*
— **limosum** Nutt.
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 98 (1843).
amphibium Labill.
Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 220 (1806).
Pflanzenreich, Halorrhag. 84 (1905).—*Fl.*

MYRIOPHYLLUM

- brasiliense** Cambess.
Pflanzenreich, Halorrhag. 88, 97 (1905).
elatinoides Gaudich.
Pflanzenreich, Halorrhag. 92 (1905).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 682 (1911).—*Fl.*
Farwellii Morong
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 504 (1897); Ed. 2, ii. 616 (1913).
fulvescens Bertol.
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Ist. Bologna, vi. t. 23 (1855).
Bertoloni, Misc. Bot. xvi. t. 1 (1856).
gracile Benth.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 178 (1909-13).
heterophyllum Michx.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 504 (1897); Ed. 2, ii. 616 (1913).
humile Morong
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 504 (1897); Ed. 2, ii. 615 (1913).
Pflanzenreich, Halorrhag. 97 (1905).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 713 (1920).
indicum Willd.
Pflanzenfam. iii. vii. 234 (1893).—*Fr.*
Pflanzenreich, Halorrhag. 97 (1905).—*Fr.*
integrifolium Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 23 (1860).
Pflanzenreich, Halorrhag. 103 (1905).
intermedium DC.
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 102 (1850).
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 369 (1895).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 331 (1920).
Muelleri Sond.
Pflanzenreich, Halorrhag. 95 (1905).
Nitschei Mönkem.
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 151 (1897).
—*Hab.*
pectinatum DC.
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 266 (1857-65).
pedunculatum Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 23 (1860).
physocaula Borb.
Borbás, Balaton tavának növényzete (Fl. Balaton) (Balaton tud. tanulm. eredm. ii. 11), 74 (1900).
pinnatum Britton, Sterns & Pogg.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 504 (1897); Ed. 2, ii. 616 (1913).
prismatum Hort.
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 150 (1897).
—*Hab.*
proserpinacoides Gill.
Pflanzenfam. iii. vii. 234 (1893).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 505 (1897).
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 149 (1897).
Hesdörffer, Handb. Zimmergärten. Ed. 2, p. 461, fig. 315 (1900).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1053 (1900); Stand. Cycl. Hort. 2094 (1916).
*Bettfreund, Fl. Argentina, iii. t. 127 (1902).
robustum Hook. f.
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 46 (1914).
spicatum Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 761 (1761).
*Fl. Dan. iv. t. 681 (1777).
Gaertner, Fruct. i. t. 68 (1788).—*Fr.*
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 83 (1793).
Lamarck, Ill. v. t. 775 (1797-1819).
*Kops, Fl. Batava, ii. t. 150 (1807).
*Roemer, Fl. Eur. xii [t. 7] (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 296 (1808).
Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 147 (1820).
Treviranus, Symb. Phytol. t. 3, fig. 57-65 (1831).
—*Veg.*
Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 3 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 599 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 81 (1837).—*Fl.*
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1390 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1470 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 220, fig. 1169 (1848).

MYRIOPHYLLUM

- spicatum**
*Pettermann, Deutschl. Fl. t. 28, fig. 213 (1849).
*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 266 (1857-65).—*Fr.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 6 (1858).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 451 (1858-60).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 514 (1865).
Benth. Handb. Brit. Fl. fig. 349 (1865).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Haloragées), t. 3 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 76 [1873].
Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 640 (1874).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 819 (1880-83).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 4, fig. 94 (1882).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 269 (1882).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausg. A. 208 (1882); Ausg. B. 265 (1884).
Schenck in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xlii. ii. t. 6 (1885).—*Veg.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2280 (1885).
*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 338 (1888).
Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 391 (1889).
Bot. Jaarb., Gent, i. t. 7 a, fig. 7 (1889).
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 118 (1893).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 382 (1895).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 215 (1895).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 113 (1896).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 28 (1896-99).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 503 (1897); Ed. 2, ii. 614 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 262 (1899).
Borbás, Balaton tavának növényzete (Fl. Balaton) (Balaton tud. tanulm. eredm. ii. 11), 74 (1900).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 45 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 223, 224 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 86 (1903).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 88 (1905).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 522 (1906).
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. ii. 679 (1907).
—*Veg.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 390 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 506 (1908).
Hayek, Fl. Steierm. i. 1105 (1910).—*Fl.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 664 (1910).
Seidelin in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 60, 315 (1910); et in Meddel. Groenl. xxxvi. 315 (1912).—*Veg.*
Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 236 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 348 (1916).
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 206 (1918).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 424 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 395 (1919).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 713 (1920).
— **ussuriense** Regel
Regel, Tent. Fl. Ussur. (Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4), t. 4 (1861) in ic.; *M. verticillatum* var. *ussuriense* in textu, p. 63.
spicatum S. G. Gmel.
S. G. Gmelin, Reise Russl. ii. t. 33 (1774).
tenellum Bigel.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 503 (1897); Ed. 2, ii. 615 (1913).
Pflanzenreich, Halorrhag. 102 (1905).
tetrandrum Roxb.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 713 (1920).
tillaeoides Diels
Engl. Jahrb. xxxv. 448 (1904).
Pflanzenreich, Halorrhag. 84 (1905).
Engler & Prude, Veget. Erde, vii. 162 (1906).
trachycarpum F. Muell.
Pflanzenreich, Halorrhag. 83 (1905).
tuberculatum Roxb.
Pflanzenfam. iii. vii. 234 (1893).
Pflanzenreich, Halorrhag. 97 (1905).

MYRIOPHYLLUM

tuberculatum

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 682 (1911).—*Fr.*

ussuriense Maxim.

*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vii. t. 84 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 84 (1910).

variifolium Hook. f.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 289 (1840).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 54 (1906).

verticillatum Linn.

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 413 (1789).
*Fl. Dan. vi. t. 1046 (1792).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 218 (1795).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iii. t. 30 (1804).
Koenig & Sims, Ann. Bot. i. t. 12 (1805).
*Roemer, Fl. Eur. xii [t. 8] (1807).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 217 (1816–29).
Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 148 (1820).
*Kops, Fl. Batava, v. t. 335 (1828).
*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 588 (1836–55).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 376 (1840).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1391 (1840).
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 83 (1844–64).
Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1471 (1847).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 220, fig. 1170 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 452 (1858–60).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 513 (1865).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 350 (1865).
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Halo-ragées), t. 1 (1868).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 76 [1873].
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 617 (1874).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vii. t. 83 (1874).
Baillon, Hist. Pl. vi. 477 (1877).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 270 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2279 (1885).
Festschr. Nat. Foren. Best. Kjöbenhavn, 1833–83, p. 90 (1890).—*Veg.*
Paolucci, Fl. Marchig. t. 12 (1890).—*Fr.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 687 (1892).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 234 (1893).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 503 (1897); Ed. 2, ii. 614 (1913).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 27 (1896–99).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 262 (1899).
Borbás, Balaton távának növényzete (Fl. Balaton) (Balaton tud. tanulm. eredm. ii. 11), 99 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 223 (1902).
Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 215.
Coste, Fl. France, ii. 86 (1903).
Pflanzenreich, Halorrhag. 97 (1905).—*Fl.*
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. ii. t. 6, fig. 62 (1906).—*Veg.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 389 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 506 (1908).
Long, Common Weeds Farm & Garden, 327 (1910).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 663 (1910).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 83 (1910).
Giesenhagen in Abstammungslehre, 318 (1911).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 64 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 348 (1916).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 396 (1919).
A. Arber, Water Pl. 221–23 (1920).
Goebel, Entfaltungsbl. Pl. 14 (1920).
— **pectinatum** Wallr.
Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Halo-ragées), t. 2 (1868).
— **terrestre** Neilr.
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. ii. t. 5, fig. 61 (1906).
verticillatum ussuriense Regel
Regel, Tent. Fl. Ussur. (Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4), t. 4 (1861) in textu, p. 63;
M. spicatum ussuriense in ic.

MYRIOPTERIS Fée: *Cheilanthes***elegans** J. Sm.

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 173 (1866);
Ed. 2, p. 173 (1879).
Garden, xxxiii. 225 (1888).

gracilis Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 29 (1850–52).

lentigera Fée

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 173 (1866);
Ed. 2, p. 173 (1879).

marsupianthes Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 12 (1850–52).

tomentosa Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 12 (1850–52).

villosa Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 28 (1850–52).

MYRIOPTERON Griff.

extensum K. Schum.

Pflanzenfam. iv. II. 217 (1895).—*Fr.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 32 (1912).

MYRIOTHECA Commers.: *Marattia***fraxinea** Poir.

Lamarck, Ill. v. t. 866 (1797–1819).

MYRISTICA Auct.: *Compsonura* (1), *Dialyanthium*

(2), *Gymnocranthera* (3), *Horsfieldia* (4), *Iryanthea* (5), *Knema* (6), *Myristica* Linn. (7), *Osteophloeum* (8), *Pycnanthus* (9), *Scyphocephalum* (10), *Virola* (11)

MYRISTICA Linn. (7)

Albertisii Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

amygdalina Wall. (4)

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 90 (1830).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 173 (1857–65).—*Fl.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 128 (1891).

andamanica Hook. f. (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 115 (1891).

angolensis Welw. (9)

Liverpool Univ. Inst. Comm. Res. Trop. Quart. Journ. ii. No. 5, p. 131 (1907).—*Fr.*

argentea Warb. (7)

Warburg, Muskatnuss, t. 2, p. 348 (1897).
Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 689 (1912).—*Fr.*

aromatica Sw. (7)

Sonnerat, Voy. Nouv. Guinée, t. 116–18 (1776);
fide Lam. Encycl. Bot. iv. 385.
Lamarck, Ill. v. t. 832, 833, fig. 1 (1797–1819).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 14 (1816–29).
*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 242 (1818).
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 274 (1819).
*Nees, Pl. Offic. i. t. 133 (1828).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 562 (1829).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 4 (1831).

Journ. Hort. liv. 491 (1875); Ser. III. ix. 543 (1885).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 173 (1884).

attenuata Wall. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 152 (1891).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 382 (1911).

avis-paradisi Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

Bauerlenii Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

Beccarii Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 14 (1897).

Beddomei King (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 118 (1891).

bichuhyba Schott (11)

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 57 (1866).

bivalvis Hook. f. (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 139 (1891).

borneensis Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 14 (1897).

brachiata King (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 144 (1891).

bracteata A. DC. (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 106, 107 (1891).

MYRISTICA

Buchneriana Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fl.*

canarica Bedd. ex King (3)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 138 (1891).

canarioides King (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 134 (1891).

Cantleyi Hook. f. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 168 (1891).

castaneifolia A. Gray (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 18 (1897).
Warburg, Muskatnuss, t. 3, fig. 9 (1897).—*Fr.*

celebica Miq. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 15 (1897).—*Fl.*

ceylanica A. DC. (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 111 (1891).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 16 (1897).—*Fr.*

Chalmersii Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

cimicifera R. Br. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 18 (1897).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 251 (1905).

— **insipida** Warb.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 425 (1909–13).

— **typica** Warb.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 425 (1909–13).—*Fr.*

cinnamomea King (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 116 (1891).

Clarkeana King (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 165 (1891).

Collettiana King (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 147 (1891).

conferta King (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 150 (1891).

contorta Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 16 (1897).—*Fr.*

Cookii Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 15 (1897).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 94 (1910).—*Fl.*

corticosa Hook. f. & Thoms. (6)

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 173 (1857–65).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. ii. 501 (1870).—*Fl.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 77, fig. c (1883).—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. II. 41 (1888).—*Fl.*

corticosa Bedd. (6)

Beddome, Fl. Sylv. t. 271 (1872).

costata Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

crassa King (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 117 (1891).

crassifolia Hook. f. & Thoms. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 140 (1891).

Cumingii Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 13 (1897).

Curtisii King (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 167 (1891).

cuspidata Benth. (11)

Mart. Fl. Bras. v. I. t. 41 (1860).

dactyloides Gaertn. (7)

Gaertner, Fruct. i. t. 41 (1788).—*Fr.*

debilis Spruce ex A. DC. (1).

Mart. Fl. Bras. v. I. t. 40 (1860).

elliptica Wall. (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 113 (1891).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 16 (1897).—*Fr.*

erratica Hook. f. & Thoms. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 162 (1891).

exaltata Wall. (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 174 (1891).

Farquhariana Wall. (3)

Beddome, Fl. Sylv. t. 270 (1872).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 136 (1891).

fatua Houtt. (7)

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 5 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

MYRISTICA

fatua

*Blume, Rumphia, i. t. 59 (1835).
Warburg, Muskatnuss, t. 3, fig. 10, 11 (1897).—*Fr.*

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 989 (1905).—*Fr.*

fatua Vill. in Naves (6)

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 77 B (1883).—*Fl.*
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 11 (1897).

ferruginea Wall. (3)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 125 (1891).

Finschii Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

focculosa King (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 131 (1891).

Forbesii King (3)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 137 (1891).

fragrans Houtt. (7)

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 4 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Sonnerat, Voy. Nouv. Guinée, t. 116-18 (1776); fide Warburg.

*Blume, Rumphia, i. t. 55 (1835).

Lindley, Veg. Kingd. 301 (1846).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 173 (1857-65).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 13 a (1859).

Mart. Fl. Bras. v. 1. t. 38 (1860).

Berg, Charakt. t. 26, fig. 215 (1861).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 379 (1868).

Baillon, Hist. Pl. ii. 498-500 (1870).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 218 (1876).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 577 (1880-83).

Garden, xix. 161 (1881).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 699, 700 (1883).

*Köhler, Med. Pfl. ii [t. 125] (1887).
Pflanzenfam. iii. 11. 41 (1888); ii. 1. 175 (1889).—*Fr.*

Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 468, 469 (1889).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 108 (1891).

Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 63, 64 (1892).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 404, 405 (1894-96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 115 (1895).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 42 (1895).
Warburg, Muskatnuss, t. 1, 3, fig. 1-6, p. 292 (1897).

*Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 10 (1898); xix. t. 1 (1904); Suppl. iii. 106 (1910).

Sadebeck, Kultur. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 187, 188 (1899).

*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 1. t. 15 (1899).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1119 (1900).

Pharm. Journ. Ser. IV. xi. 255 (1900).—*Fr.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1054 (1900);

Stand. Cycl. Hort. 2095 (1916).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 294 (1902).—*Fr.*

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 15 (1902).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 17 (1903).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 272 (1904).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 989 (1905).—*Fr.*

Agric. Prat. Pays Chauds, viii. 27 (1908).

Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 130 (1908).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 444 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 342 (1909).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1098 (1910).—*Fr.*

Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. t. 76, p. 580 (1911).

Tribune Hort. vi. t. 225 (1911).—*Hab.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 551 (1911).—*Fl.*

Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 581 (1912).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. t. 19, p. 674 (1912).

MYRISTICA

fragrans

Hubert, Fruits Pays Chauds, 52, 53 (1912).

Capus & Bois, Prod. Colon. 254 (1912).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 315 (1913).—*Fr.*

Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 278 (1918).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 309, 341, 342 (1919).

Prudhomme, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 16, 17 (1920).

Bose, Man. Ind. Bot. 139 (1920).

fulva King (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 124 (1891).

furfuracea Hook. f. & Thoms. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 155 (1891).

garciniifolia Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

geminata Miq. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 160 (1891).

gibbosa Hook. f. & Thoms. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 159 (1891).

gigantea King (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 110 (1891).

glabra Bl. (4)

*Blume, Rumphia, i. t. 64 (1835).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 173 (1857-65).—*Fl.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 142 (1891).

glauca Bl. (6)

*Blume, Rumphia, i. t. 60 (1835).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 157 (1891).

glaucescens Hook. f. & Thoms. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 161 (1891).

globosa Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

globularia Bl. (4)

Blume, Rumphia, i. t. 64 (1835).

glomerata Thunb. (4)

Vet. Akad. Handl. xx. t. 2, fig. 1 (1799).

Griffithii Hook. f. (3)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 135 (1891).

guatemalensis Hemsl. (11)

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 74 (1882).

T. Christy, New Comm. Pl. & Drugs, No. 8, p. 26 (1885).—*Fr.*

guateriifolia A. DC. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 13 (1897).

heterophylla K. Schum. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 11 (1897).

Hollrungii Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

Hookeriana Wall. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 163 (1891).

Horsfieldii Bl. (4)

*Blume, Rumphia, i. t. 63 (1835).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1857 (1852) in ic.; *Pyrrhosia Horsfieldii* in textu, p. 17.

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 173 (1857-65).—*Fl.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 122, 123 (1891).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

hypargyrea A. Gray (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 18 (1897).

impressa Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 15 (1897).

iners Bl. (7)

*Blume, Rumphia, i. t. 58 (1835).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 16 (1897).—*Fr.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 146 (1913).

insipida R. Br. (7)

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 425 (1909-13).

intermedia Bl. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 154 (1891).

inutilis Rich. ex A. Gray (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 18 (1897).

irya Gaertn. (4)

Gaertner, Fruct. i. t. 41 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 833, fig. 3 (1797-1819).—*Fr.*
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 141, 141 bis (1891).

iryaghedhi Gaertn. (4)

Gaertner, Fruct. i. t. 41 (1788).—*Fr.*

MYRISTICA

iryaghedhi

Lamarck, Ill. v. t. 833, fig. 4 (1797-1819).—*Fr.*

javanica Bl. (4)

*Blume, Rumphia, i. t. 62 (1835).

Kingii Hook. f. (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 127 (1891).

Kunstleri King (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 149 (1891).

laevigata Bl. (4)

Blume, Rumphia, i. t. 64 (1835).

lancifolia Poir. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

laurifolia Hook. f. & Thoms. (7)

Beddome, Fl. Sylv. t. 267 (1872).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 112 (1891).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 16 (1897).—*Fr.*

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

laurina Bl. (6)

*Blume, Rumphia, i. t. 61 (1835).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 156 (1891).

lepidota Bl. (7)

*Blume, Rumphia, i. t. 57 (1835).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

litoralis Miq. (7)

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 143 (1913).

longifolia Wall. (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 164, 166 (1891).

Lowiana King (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 120 (1891).

macrocarpa Bl. (7)

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas t. 77, fig. A (1883).

macrocarpa Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*

magnifica Bedd. (7)

Beddome, Fl. Sylv. t. 268 (1872).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 119 (1891).

Maingayi Hook. f. (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 114 (1891).

maiuscula King (4)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 143 (1891).

malabarica Lam. (7)

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 5 (1683); fide Fl. Brit. Ind. v. 103.

Lamarck, Ill. v. t. 833, fig. 2 (1797-1819).—*Fr.*

Beddome, Fl. Sylv. t. 269 (1872).

T. Christy, New Comm. Pl. & Drugs, No. 8, p. 27 (1885).—*Fr.*

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 109 (1891).

Warburg, Muskatnuss, t. 3, fig. 12, 13 (1897).—*Fr.*

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 2, 12 (1897).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 379 (1911).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 691 (1912).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 825 (1918).

malaccensis Hook. f. (7)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 107 bis (1891).

mangalore T. Christy (?)

T. Christy, New Comm. Pl. & Drugs, No. 8, p. 31 (1885).—*Fr.*

Mannii Benth. (10)

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1262 (1878).

mexicana Hemsl. (1)

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 73 (1882).

microcephala Benth. (9)

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1261 (1878).

mindanaensis Warb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 13 (1897).

missionis Wall. ex King (6)

Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 158 (1891).

montana Roxb. (7)

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 15 (1897).

moschata Thunb. (7)

Vet. Akad. Handl. iii. t. 1 (1782).—*Fr.*

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 134 (1792); Ed. 3, iv. t. 238 (1832).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ix. t. 12 (1825).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 155 (1829).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 74 (1830).

MYRISTICA

moschata

- *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 73, 74 (1830).
Géel, Sert. Bot. Cl. 22 (1832).
Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 104 (1835).
*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 276, 277 (1835) in text; *M. officinalis* in ic.
Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 24 (1837).—*Fr.*
Paxt. Mag. iv. 178 (1838).
*Burnett, Pl. Util. i. t. 17, a (1842).
*Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 73 (1847).
*Strong, American Fl. i. 111 (1848).
*Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 265 (1850).
*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 3, fig. 11 (1853).
*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 43 (1853).
*Belg. Hort. vi. t. 90 (1856).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 115 (1861).—*Veg.*
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 220 [1862-74].
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 50, fig. 7 [1865].
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1870, p. 200, t. 6 (1871).
Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 319 (1877).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Augsb. A. 218 (1882).
*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 16 (1885).
Journ. Hort. Ser. III. xxxv. 254 (1897).
Motleyi Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 14 (1897).—*Veg.*
Muelleri Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 18 (1897).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 425 (1909-13).
Murtonii Hook. f. (3)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 124 ter (1891).
myrmecophila Becc. (7)
Beccari, Malesia, ii. t. 1 (1884).
neglecta Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 17 (1897).
oblongifolia King (6)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 148 (1891).
officinalis Linn. f. (7)
Gaertner, Fruct. i. t. 41 (1788).—*Fr.*
*Roemer & Usteri, Mag. Bot. ii. vi. t. 1, 2 (1789).
Bordiga, Storia Pianta Forast. i. t. 15 (1791).
*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 425 (1792).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 121 (1803).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 70 (1807).
*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 155, 156 (1825).
*Bot. Mag. liv. t. 2756, 2757 (1827).
*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 266, 267 (1835) in ic.; *M. moschata* in textu.
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 143 (1846).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 257 (1848).
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 44 (1860).
Saldanha da Gama, Config. & Descr. Madeiras Rio de Janeiro, t. [10] (1865).
*Réveil, Règne Vég. ix. t. 38 (1870).
Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 10 (1873).
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 77, fig. 477 (1881).
otoba Humb. & Bonpl. (2)
Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 103 (1813).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 356 (1813).
paludicola King (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 169 (1891).
panamensis Hemsl. (11)
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 74 (1882).
papuana Scheff. (7)
Warburg, Pflanzenwelt, i. 315 (1913).—*Fr.*
pendulina Hook. f. (4?)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 170 (1891).
philippensis Lam. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 12 (1897).
platysperma Spruce ex DC. (8)
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 39 (1860).
polyspherula Hook. f. (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 146 (1891).

MYRISTICA

- Prainii** King (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 126 (1891).
pseudo-argentea Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*
racemosa King (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 173 (1891).
resinosa Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 17 (1897).—*Veg.*
retusa King (6)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 171 (1891).
Ridleyana King (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 145 (1891).
Riedelii Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 15 (1897).
rubiginosa King (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 130 (1891).
Sagotiana Benth. (5)
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1260 (1878).
Schefferi Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 17 (1897).
Schleinitzii Engl. (7)
Engler, Bot. Ergebn. Exped. Gazelle, t. 9 [1890].
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*
Scortechinii King (6)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 153 (1891).
sebifera Sw. (11)
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 432 (1828).
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 39, 40 (1860).
T. Christy, New Comm. Pl. & Drugs, No. 8, p. 29 (1885).—*Fr.*
simiarum A. DC. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 13 (1897).—*Fr.*
Spanogheana Miq. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 15 (1897).—*Fr.*
speciosa Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 17 (1897).
Warburg, Muskatnuss, t. 3, fig. 7 (1897).—*Fr.*
sphaerocarpa Wall. (4)
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 89 (1830).
suavis King (7)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 121 (1891).
subalulata Miq. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 11, 19 (1897).
subcordata Bl. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*
succedanea Bl. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 17 (1897).
Warburg, Muskatnuss, t. 3, fig. 8 (1897).—*Fr.*
succosa King (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 172 (1891).
sulcata Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*
sumbawana Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 15 (1897).—*Fr.*
superba Hook. f. & Thoms. (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 124 bis, 125 bis (1891).
surinamensis Roland. (11)
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 42, 43 (1860).
T. Christy, New Comm. Pl. & Drugs, No. 8, p. 30 (1885).—*Fr.*
Teysmannii Miq. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 16 (1897).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 144 (1913).
theiodora Spruce ex Benth. (11)
Mart. Fl. Bras. v. i. t. 40 bis (1860).
tingens Bl. (4?)
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 379 (1868).—*Fr.*
tomentosa Thunb. (7)
Vet. Akad. Handl. iii. t. 1 (1782).—*Fr.*
tomentosa Hook. f. & Thoms. (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 129 (1891).

MYRISTICA

- tristis** Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*
tubiflora Bl. (7)
*Blume, Rumphia, i. t. 56 (1835).
villosa Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 14 (1897).
Vordermannii Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 14 (1897).
Wallaceana Warb. (7)
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 19 (1897).—*Fr.*
Wallichii Hook. f. & Thoms. (4)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 132, 133 (1891).
Wrayi King (6)
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iii. t. 151 (1891).
MYRMECODIA Bl.
arisanensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. 90 (1916).—*Fr.*
glabra Bl.
*Blume, Coll. Orchidées, t. 21 (1858).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 75 (1908).—*Fr.*
gracilis Bl.
*Blume, Coll. Orchidées, t. 21 (1858).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 74 (1908).—*Fr.*
japonica Rolfe
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 41, fig. 235 (1907).
philippinensis Ames
Ames, Orchidac. ii. 64 (1908).—*Fr.*
MYRMECODIA Jack
alata Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 18, 25 (1884).
Heim in Assoc. Franç. Avanc. Sc. Bordeaux, Pt. 1, p. 60 (1895).—*Veg.*
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1896, t. 21 (1898).—*Veg.*
Albertisii Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 11 (1884).
Antoinei Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 19 (1884).
*Bot. Mag. cxxiii. t. 7517 (1897).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 255 (1909-13).
Queensland Agric. Journ. xxvii. t. 18 (1911).
aruensis Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 19 (1884).
Beccarii Hook. f.
*Bot. Mag. cxii. t. 6883 (1886).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 148 (1901).
bullosa Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 20, 26 (1884).
celebica Becc.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. vi. t. 6 (1874).
Beccari, Malesia, ii. t. 8, 9 (1884) in ic.; *Myrme-phytum celebicum* in textu, p. 213.
echinata Gaudich.
Freyinet, Voyage, t. 96 (1826).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 4, fig. 6-8 (1884).—*Fr.*
Beccari, Malesia, ii. t. 23 (1884).
Pflanzenfam. iv. iv. 11 (1891).—*Veg.*
Heim in Assoc. Franç. Avanc. Sc. Bordeaux, Pt. 1, p. 56, 58 (1895).—*Veg.*
Schimper, Pflanzen-Geogr. 164 (1898).—*Veg.*
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1896, t. 20 (1898).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 5 (1898).—*Hab.*
Migula, Pflanzenbiologie, 344 (1909).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 760 (1911).
Francé, Leben Pflanze, 364, 365 (1913).
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxi. 121 (1916).
echinata Antoine
Oesterr. Bot. Zeitschr. xxxii. 347 (1882).
erinacea Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 12 (1884).
goramensis Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 24 (1884).
inermis Gaudich.
Freyinet, Voyage, t. 95 (1826).
jobiensis Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 22 (1884).

MYRMECODIA

- kandariensis** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 15 (1884).
- menadensis** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 53 (1885).
- Muelleri** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 16 (1884).
- oninensis** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 21 (1884).
- platytyrea** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 23 (1884).
- pulvinata** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 17 (1884).
- Rumphii** Becc.
Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 55, fig. 2 (1750);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Beccari, Malesia, ii. t. 12 (1884).
- salomensis** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 53 (1885).
- selebica** = *celebica*
- tuberosa** Jack
Beccari, Malesia, ii. t. 13, 14 (1884).
H. O. Forbes, Naturalist's Wanderings in E.
Archip. 79, 80 (1885).
Huth, Ameisen als Pflanzenschutz, 5 (1886).—*Veg.*
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. t. 8, 9 (1889).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, viii. t. 20, fig. 1-3
(1890).—*Fl.*
Buick in Nat. Tijdschr. Ned. Ind. xlix. 544
(1890).—*Fl.*
Bot. Jaarb., Gent, iii. t. 3, fig. 1, 2 (1891).—*Fl.*
Gartenwelt, iv. 342, 343 (1900).—*Veg.*
Rec. Trav. Bot. Néerl. ii. No. 1, p. 66 (1905).—*Fl.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 182 (1905).—*Fl.*
Neger, Biol. Pflanz. 525 (1913).—*Veg.*
- MYRMECOSTYLUM** Presl: *Hymenophyllum*
- tortuosum** Presl
Presl in Abh. Böhm. Ges. Wiss. F. 5. iii. t. 10 A
(1845).—*Fr.*
- MYRMEDOMA** Becc.
- arfakiana** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 10 (1884) in textu, p. 94;
sphalm. *Myrmecodia arfakiana* in ic.
Pflanzenfam. iv. IV. 117 (1891).—*Fl.*
Gibbs, Contrib. Fl. Arfak Mts. t. 3 (1917).—*Hab.*
- MYRMEPHYTUM** Becc.
- celebicum** Becc.
Beccari, Malesia, ii. t. 8, 9 (1884) in textu, p. 213;
Myrmecodia celebica in ic.
Pflanzenfam. iv. IV. 117 (1891).—*Fl.*
- MYRMIDONE** Mart.
- lanceolata** Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 98 (1888).
- MYROBALANIFERA** Houtt.
- citrina** Houtt.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 10, fig. 2
(1774).
- MYROBALANUS** Gaertn.: *Terminalia*
- bellirica** Gaertn.
Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Med. Paris,
i. t. 51 (1767).—*Fr.*
Gaertner, Fruct. ii. t. 97 (1791).—*Fr.*
Bordiga, Stora Pianta Forast. iii. t. 67 (1793).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 849, fig. 3 (1797-1819).—*Fr.*
- chebula** Gaertn.
Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Med. Paris,
i. t. 51 (1767).—*Fr.*
Gaertner, Fruct. ii. t. 97 (1791).—*Fr.*
Bordiga, Stora Pianta Forast. iii. t. 67 (1793).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 849, fig. 4 (1797-1819).—*Fr.*
- citrina** Gaertn.
Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Med. Paris,
i. t. 51 (1767).—*Fr.*
Gaertner, Fruct. ii. t. 97 (1791).—*Fr.*
Bordiga, Stora Pianta Forast. iii. t. 67 (1793).—*Fr.*
Lamarck, Ill. v. t. 849, fig. 5 (1797-1819).—*Fr.*
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 135 (1803).

MYROBALANUS

- rhomboidea** Poir.
Lamarck, Ill. v. t. 849, fig. 1 (1797-1819).
- Terminalia** Poir.
Lamarck, Ill. v. t. 849, fig. 2 (1797-1819).—*Fr.*
- MYROBROMA** Salisb.: *Vanilla*
- fragrans** Salisb.
*Salisbury, Parad. Londin. ii. i. t. 82 (1807).
- MYROCARPUS** Allem.
- fastigiatus** Allem.
Allemão, Leguminosa tab. (1847).
Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 1 (1870).
- frondosus** Allem.
Allemão, Leguminosa tab. (1848).
Mart. Fl. Bras. xv. II. t. 1 (1870).
Pflanzenfam. iii. III. 188 (1892).
Löfgren, Serv. Flor. Partic. fig. 29 (1903).—*Fr.*
- MYRODIA** Sw.: *Quararibea*
- longiflora** Sw.
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 22 (1806).—*Fl.*
- penduliflora** Juss.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. t. 53 (1827).
- turbinata** Sw.
Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 22 (1806).—*Fl.*
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 53 (1827).—*Fr.*
- verticillaris** Moc. & Sessé ex DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &
Sessé, t. 99 (1874).
- MYROSMA** Linn. f.—*Vide Saranthe* (1)
- cannifolia** Linn. f.
Pflanzenreich, Marantac. 143 (1902).
- cuyabensis** K. Schum.
Pflanzenreich, Marantac. 143 (1902).—*Fr.*
- MYROSMODES** Reichb. f.: *Altensteinia*
- nubigenum** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 8 (1854).
- MYROSPERMUM** Jacq.
- balsamiferum** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv.
t. 373 (1802).
- erythroxyllum** Allem.
Allemão in Arch. Palestra Sc. Rio de Janeiro, i.
51 (1857).
- frutescens** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 174 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 118
[1780].
Lamarck, Ill. ii. t. 341, fig. 2 (1797).—*Fl.*
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 570, 571 (1823).
Berlin. Jahrb. Pharm. xxvii. II. t. 1, 2 (1825).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 24 (1849).—*Fr.*
Pharm. Journ. x. 232, 282 (1850).—*Veg.*
- pedicellatum** Lam.
Lamarck, Ill. ii. t. 341, fig. 1 (1797).
*Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 59 (1815).
*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 360
(1827).
Pharm. Journ. x. 233, 282 (1850).
- peruiferum** DC.
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 1 (1830-35).
*Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 31 (1847).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 24 (1849).—*Fr.*
Pharm. Journ. x. 283 (1850).—*Veg.*
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 102 (1862).
- pubescens** DC.
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 2 (1830-35).
Pharm. Journ. x. 283 (1850).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 a (1856).—*Fr.*
- sonsonatense** Pariera
Vidensk. Medel. Kjöbenhavn, 1855, p. 30 (1856-
57).—*Fr.*
- toluiferum** DC.
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 3 (1830-35).
Pharm. Journ. x. 284 (1850).—*Veg.*
- MYROTHAMNUS** Welw.—*Vide Myosurandra*
- flabellifolia** Welw.
Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 8 (1869).
Pflanzenfam. iii. II. A. 104 (1891).—*Fl.*
New Phytologist, v. t. 2 (1906).
Engler & Grude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 407
(1910); III. 1, p. 288 (1915).

MYROTHAMNUS

- flabellifolia**
Dinter, Veg. Veldkost Deutsch-Süd. Afr. t. 4
(1912).—*Hab.*
- moschata** Baill.
Pflanzenfam. iii. II. A. 104 (1891).
- MYROXYLON** Linn. f.—*Vide Toluifera*
- balsamiferum** Pav.
Pharm. Journ. x. 284 (1850).—*Fl.*
- balsamum** Harms.
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 664 (1911).
—*Fr.*
- pedicellatum** Klotzsch
Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon,
t. 10, fig. 11, 12 (1874).—*Fr.*
- Pereirae** Klotzsch
Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon,
t. 10, fig. 1 (1874).—*Fr.*
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 82, 83 (1892).
—*Hab.*
Tropenpfl. iv. 530 (1900).—*Hab.*
Preuss. Exped. Centr.- & Südamer. 321 (1901).—*Hab.*
Tschirch, Handb. Pharmakogn. i. 42, 45 (1908).—*Hab.*
- peruiferum** Linn.
Bordiga, Stora Pianta Forast. iii. t. 56 (1793).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 28 (1800).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 69 (1807).
*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 13 (1812).
Bertoloni, Opusc. Sc. Bologna, i. t. 5 (1817).
Bertoloni, Amoen. Ital. t. 1 (1819).
Lambert, Illustr. Cinchona, 97 (1821).
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 321 (1828).
*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 226 (1829).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 166 (1830).
*Woodville, Med. Bot. Ed. 3, v. t. 13 (1832).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii.
t. 102 (1835).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.
Gew. iii. t. 278 (1837).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 11
(1843).
*Cassone, Fl. Med.-Pharm. ii. t. 127 (1847).
*Strong, American Fl. iii. 26 (1849).
Pharm. Journ. x. 232 (1850).—*Veg.*
Berg, Charakt. t. 69, fig. 523, A-O, T (1861).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.
t. 66 [1862-74].
*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse,
iv. t. 29 e (1863).
Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon,
t. 10, fig. 8, 9 (1874).—*Fr.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 552 (1894-
96).
Bibl. Bot. vii. No. 40, t. 1, fig. 3 (1897).—*Fr.*
- pubescens** H. B. K.
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 a (1856).—*Fl.*
Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon,
t. 10, fig. 7, 10 (1874).—*Fr.*
- punctatum** Klotzsch
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 12
(1843).
Berg, Charakt. t. 69, fig. 523, P-S (1861).—*Fr.*
Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon,
t. 10, fig. 5, 6 (1874).—*Fr.*
- toluiferum** H. B. K.
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 322 (1828).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.
Gew. iii. t. 279 (1837).
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc.
t. 38 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 38
(1863).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.
t. 67 [1862-74].—*Veg.*
Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1873, Lyon,
t. 10, fig. 2-4 (1874).—*Fr.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 555 (1894-
96).
Cordemoy, Gomme & Résin. (Ann. Inst. Col.
Marseille, vi. II), 234 (1899).
Pharm. Journ. Ser. IV. xviii. 703 (1904).
- MYROXYLON** Forst.: *Xylosma*
- orbiculatum** Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 63 (1776).—*Fl.*

MYROXYLON

- pachyphyllum** Krug & Urb.
Engl. Jahrb. xv. t. 9, A (1892).—*Fl.*
- racemosum** O. Kuntze
Pflanzenfam. iii. vi. A. 40 (1893).—*Fl.*
- suaveolens** Forst.
Forster, Charact. Gen. Pl. t. 63 (1776).—*Fl.*
- MYRRHINIUM** Schott—Vide *Felicianea*
- atropurpureum** Schott
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 291 (1829).
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 7 (1857-59).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. vii. 65 (1893).—*Fl.*
- rubriflorum** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 7 (1857-59).—*Veg.*
- MYRRHIS** Linn.
- andicola** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 419 (1821).
- aromatica** Spreng.
*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1321 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 433 (1840).
- aurea** All.
Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 998 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 432 (1840).
- bulbosa** Spreng.
Sprengel in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, ii. tab. fig. 9 (1813).—*Fr.*
*Fl. Dan. xi. t. 1868 (1828).
*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 788 (1836-55).
- Bunium** Spreng.
Sprengel in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, ii. tab. fig. 5 (1813).—*Fr.*
- canadensis** Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*
- Claytonii** Michx.
Sprengel, Spec. Umbellif. t. 3 (1818).
- crinita** Spreng.
Sprengel in Comm. Soc. Sc. Rec. Göttingen, ii. tab. fig. 7 (1813).—*Fr.*
- cynapioides** Guss.
Gussone, Pl. Rar. t. 24 (1826).
- hirsuta** All.
*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 739 (1836-55).
- hybrida** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iii. t. 129 (1811-38) in textu, p. 321; *Chaerophyllum hybridum* in ic.
- Odorata** Scop.
Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*
G. F. Hoffmann, Gen. Umbellif. t. 1 A, fig. 23; t. 1 B, fig. 32 (1814); Ed. 2, t. 1 A, fig. 23; t. 1 B, fig. 32 (1816).—*Fl.*
Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 6 (1828).—*Fr.*
*Fl. Dan. xi. t. 1928 (1829).
Mutel, Fl. Française, t. 20 (1834).—*Fr.*
*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 973 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 52 (1837).—*Fr.*
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 374 (1840).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 430 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 471 (1841).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 39, fig. 306 (1849).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 571 (1858-60).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 9, fig. 109 (1861-62).
*Syme, Engl. Bot. iv. t. 626 (1865).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 435 (1865).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2013 (1866).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 95 (1867-86).—*Fl.*
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 174 (1869).
*Réveil, Règne Vég. xii. t. 21 (1870).—*Veg.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 93 (1873).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 652 (1876).
Baillon, Hist. Pl. vii. 138 (1880).—*Fr.*
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 857 (1880-83).—*Fr.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 346 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 596 (1882).—*Fr.*
Harz, Samenkunde, ii. 1056 (1885).—*Fr.*

MYRRHIS

- Odorata**
- *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 195 [1885-94].
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2856 (1886).
- *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 383 (1888).
Acloque, Fl. France, 325 (1894).—*Fl.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 271 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 423 (1895).—*Fr.*
- *Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 286 (1897).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 515 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 281 (1901).
- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 265 (1901-05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 257 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 223 (1903).
Senn, Alpen-Flora, ii. 58 (1906).
- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 58 (1906); ii. t. 55 (1908).
Blyth, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 544 (1906).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 463 (1908).
Garden, lxxii. 18 (1908); lxxxiv. 137 (1920).—*Hab.*
Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
- *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 191 (1914).
C. A. Hall, Plant-Life, t. 18 (1915).—*Hab.*
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 104 (1917).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 428 (1918).—*Fr.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 442 (1919).
- pyrenaea** Spreng.
Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 5 (1828).
- silvestris** Spreng.
*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 379 (1818).
- temula** All.
Gaertner, Fruct. i. t. 23 (1788).—*Fr.*
*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 786 (1836-55).
Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 369 (1889).
- temulenta** Sm.
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 431 (1840).

MYRSINE Linn.

- africana** Linn.
Lamarck, Ill. i. t. 122 (1797).
- *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 70 (1804).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2578 (1838).
Pflanzenfam. iv. i. 85 (1889).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 311 (1892).
Collett, Fl. Siml. 304 (1902).
Pflanzenreich, Myrsinac. 340 (1902).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 12 (1905).—*Fl.*
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 110 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 125 (1910).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 571 (1911).
Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 37 (1915).—*Hab.*
*Bot. Mag. cxliiii. t. 8712 (1917).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 576 (1918).
- buxifolia** Hance
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 69 (1849).
- campanulata** F. Muell.
*F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 302 (1909-13).
- capitellata** Wall.
*Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 25 (1826).
*Bot. Mag. lx. t. 3222 (1833).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1211 (1848).
*Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 137 (1851).
Beddome, Fl. Sylv. t. 234 (1872).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 61, fig. c (1883).—*Fl.*
*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 63 (1908).
Kanehira, Formosan Trees, 331 (1917).
- chathamica** F. Muell.
F. Mueller, Veg. Chatham-Islands, t. 7 (1864).
- Cheesemanii** Hemsl.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vi. t. 34 (1903).
- ciliata** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 245 (1818).
- congesta** Schwacke
Schwacke, Pl. Nov. Mineiras, i. t. 2 (1898).

MYRSINE

- crassifolia** R. Br.
*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 69 (1849).
- emarginella** Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 53 (1856).
- flocculosa** Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 58 (1856).
- Gardneriana** A. DC.
Mart. Fl. Bras. x. t. 53 (1856).
- glabra** Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 59 (1788).—*Fr.*
- laetevirens** Arech.
Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), t. 10 (1909).
- lancifolia** Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 56 (1856).
- leuconeura** Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 54 (1856).
- marginata** Mez
Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 18 (1912).
Kanehira, Formosan Trees, 332 (1917).—*Veg.*
- melanophleous** R. Br. ex A. DC.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 84, fig. 2 (1739); fide A. De Candolle.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 85 (1861).—*Veg.*
Wood, Natal Pl. iii. iii. t. 259 (1902).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 93 (1907).
Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*
- Myrtillus** Hook.
Hook. Ic. Pl. ix. t. 825 (1852).
- myrtoides** Hook.
Hook. Ic. Pl. ix. t. 877 (1852).
- ovalifolia** Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 57 (1856).
- penduliflora** Moc. & Sessé
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 739 (1874).
- Rapanea** Roem. & Schult.
Mart. Fl. Bras. x. t. 50, 51 (1856).
Hansgirg, Phyllobiol. 92 (1903).
- **robusta** Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 52 (1856).
- retusa** Soland. in Ait.
Ventenat, Jard. Cels. t. 86 [1800].
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 424 (1804).
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 409 (1820).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 22 (1861).—*Veg.*
- salicina** Heward
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 15 (1889).
- semiserrata** Wall.
*Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 24 (1826).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 35 (1861).—*Veg.*
- umbellata** Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 55 (1856).
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 85 (1900).
- **glomeriflora** Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 55 (1856).
- **monticola** Miq.
Mart. Fl. Bras. x. t. 55 (1856).
- urceolata** R. Br.
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 192 (1901).
- Urvillei** A. DC.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 31 (1861).—*Veg.*
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 16 (1889).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 506 (1898).—*Veg.*
- variabilis** R. Br.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 35 (1861).—*Veg.*
F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 53 (1864-65).
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. t. 99 a, b (1885).
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 38 (1901).—*Veg.*
Guillfoyle, Austral. Pl. 299 [1911].—*Hab.*
- villosissima** Mart.
Mart. Fl. Bras. x. t. 59 (1856).
- Wightiana** Wall.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 182 (1915).

- MYRSIPHYLLUM** Willd.: *Asparagus*
angustifolium Willd.
 Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1888, p. 376, tab. fig. iv (1889).—*Veg.*
asparagoides Willd.
 *Bot. Mag. xcii. t. 5584 (1866).
 Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 16 (1867–86).—*Fl.*
 Garden, i. 324 (1872); lxxv. 277 (1904).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxvii. 280, 281 (1874).
 Gartenfl. xxxii. 343 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 406 [1884–88].
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xi. 371 (1886).
 Jardin, ix. 111 (1895).
 Rev. Hort. 1895, p. 177; 1899, p. 426; 1910, p. 577.
 Semaine Hort. 1897, p. 417; 1898, p. 160.
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1120 (1900).
 Beih. Bot. Centralbl. xv. t. 4, fig. 6 (1903).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 384, 638 (1907).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 797 (1911).
 — **myrtifolium** Hort.
 Rev. Hort. 1910, p. 577.
falciforme Kunth
 *Saunders, Ref. Bot. i. t. 47 (1869).
MYRSTIPHYLLUM Hiern: *Psychotria*
ligustrifolium Northrop
 Mem. Torr. Bot. Club, xii. i. t. 17 (1902).
loniceroides Britten
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 147 (1901).
nesophilum Britten
 Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 146 (1901).
MYRTILLOCACTUS Console—Vide *Cereus* (37)
Eichlamii Britton & Rose
 Britton & Rose, Cactac. ii. 181 (1920).—*Fl.*
geometrizans Console
 Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 9, p. 542, t. 11, p. 553 (1909).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 72 (1909).—*Hab.*
 Britton & Rose, Cactac. ii. 179, t. 26 (1920).
Schenckii Britton & Rose
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 73 (1909).—*Hab.*
 Britton & Rose, Cactac. ii. t. 26 (1920).—*Hab.*
MYRTILLUS Gilib.: *Vaccinium*
communis Drej.
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 98, fig. 526 (1848).
niger Gilib.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. iii. No. 6, t. 4, fig. 38 (1887).—*Fl.*
 Kjöbenhavn Festskr. Nat. Foren. Best. 1833–83, p. 76 (1890).—*Veg.*
 Flora, lxxix. 275 (1894).—*Veg.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 141 (1901–05).
 Svenska Vet. Akad. Årsbok, 1914, p. 277.—*Veg.*
silvaticus Drej.
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 175 (1903).
uliginosus Drej.
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 97, fig. 525 (1848).
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. iii. No. 6, t. 3, fig. 35 (1887).—*Fl.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 142 (1901–05).
 Svenska Vet. Akad. Årsbok, 1914, p. 278.—*Veg.*
 — **microphyllum** Lange
 Porslid in Meddel. Groenl. l. 381 (1912).
 — **pubescens** Lange
 Porslid in Meddel. Groenl. l. 362, 381 (1912).
MYRTOLEUCODENDRON O. Kuntze
viridiflorum O. Kuntze
 Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 16, 17, fig. 1, 2 (1743); fide O. Kuntze, Rev. Gen. i. 241.
MYRTOPSIS Engl.
macrocarpa Schlechter
 Engl. Jahrb. xxxix. 141 (1906).
novae-caledoniae Engl.
 Pflanzenfam. iii. iv. 137 (1896).—*Fl.*
 Engl. Jahrb. xxxix. 141 (1906).
MYRTUS Linn.—Vide *Pseudocaryophyllus*
acris Sw.
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 699 (1825).
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 90 (1833).
acutata Berg
 Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857–59).—*Veg.*

- MYRTUS**
aequalis Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 76 (1827).
aggregata Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 65 (1827).
albida Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 72 (1827).
angustifolia Linn.
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. v. t. 25, fig. 2 (1776).
aromatica Poir.
 Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Med. Paris, i. t. 58 (1767).
Beaurepairiana Kiærsk.
 Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 13 (1893).
bicolor H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 540 (1823).
biflora Linn.
 Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 25 (1789).
Billardiana H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 544 (1823).
bullata Soland. ex A. Cunn.
 Hook. Ic. Pl. vi. t. 557 (1843).
 *Bot. Mag. lxxx. t. 4809 (1854).
 *Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1032 (1854–55).
 Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 131 (1889).
 *Featou, Art Album, i. t. 38 (1889).
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 506 (1898).—*Veg.*
 Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 289 (1907).
 Messel, Gard. Fl. 118 (1918).
caryophyllata Linn.
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 214 (1827).
caryophyllata Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 70 (1827).
casearioides H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 546 (1823).
ceylanica Linn.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 83 (1861).
 — *Veg.*
cheken Spreng.
 *Bot. Mag. xciii. t. 5644 (1867).
 Pharm. Journ. Ser. III. xv. 565 (1884).—*Veg.*
Chytraculia Linn.
 Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 37 (1789).—*Fl.*
communis Linn.
 *Regnault, Bot. iii. 122 (1774).
 *Bergius, Mat. Med. i. 394, t. 169 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 169 (1780).
 Gaertner, Fruct. i. t. 38 (1788).—*Fr.*
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 18 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 374 (1791).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 6, fig. 28, 29 (1793).—*Fl.*
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 207 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 419 (1797).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 70 (1807).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 57] (1809).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 672 (1818).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 55 (1825).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbust. ii. t. 108 (1825).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 475 (1825).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, x. t. 36 (1827).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 962, iv. 2568 (1838).
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 77 (1844–64).
 Duchesne, Pl. Util. t. 100 (1846).
 Lindley, Veg. Kingd. 738 (1846).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 29 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 243 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 29, fig. 221 (1849).
 *Floricult. Cab. xx. 121 (1852).
 *Journ. Hort. Prat. Belg. x. 161 (1852).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xx. t. 9 (1853).—*Fl.*
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 98 (1857).—*Fl.*
 *Schmizlein, Iconogr. iv. t. 269 (1857–65).—*Fl.*
 Berg, Charakt. t. 61, fig. 468 (1861).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 76, 77 (1861).
 — *Veg.*
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 124 (1863).

- MYRTUS**
communis
 Pokorny, Oesterr. Holzpf. 454, t. 56 (1864).
 — *Veg.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 25, fig. 1 [1865].
 *Cusin & Ansperque, Herb. Fl. Franç. ix (Myrtacées), t. 1 (1868).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 293 (1868).
 Gayfrier, Herb. For. France, 2 tt. sine num. (1868–73).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 39 (1870).—*Fl.*
 F. Hamilton, Bot. Bible, t. 12 (1871).—*Hab.*
 Laguna, Fl. For. Españ. t. 8 (1872).
 Baillon, Hist. Pl. vi. 305, 306 (1877).
 *Garten-Zeit. Berlin, ii. 1, fig. 3 (1883).—*Veg.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 406 [1884–88].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2292 (1885).
 Coutinho, Curso Silvicult. i. 132, 138 (1886); ii. 158 (1887).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 345 (1888).
 Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 64 [1889?].
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 31 (1890).
 Pflanzenfam. iii. vii. 67 (1893).
 Bois, Dict. Hort. 851 (1893–99).
 Acloque, Fl. France, 277 (1894).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 104 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 100 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 259 (1899).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 44 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 74 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, i. 475 (1905).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 469 (1907).
 Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 29 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 760 (1909).
 Gard. Chron. Ser. III. xlv. 18 (1909).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 72 (1909).
 Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 205, fig. 324 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 675 (1911).
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 37 [1911].
 Pitard, Expl. Scient. Maroc. Bot. (1912), i. t. 2 (1913).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 84, 223.
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 99 (1915).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2096 (1916).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 363 (1916).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxi. 79 (1916).
 — *Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 417 (1918).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 112 (1919).
 — **baetica** Mill.
 Laguna, Fl. For. Españ. t. 8 (1870).
 — **romana** Mill.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 762 (1761).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, i. t. 43 (1801–19).
 — **tarentina** Mill.
 Laguna, Fl. For. Españ. t. 9 (1872).
corynantha Kiærsk.
 Kiærskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 2 (1893).—*Veg.*
cotinifolia Poir.
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 105 (1824).
cuspidata Berg
 Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 44 (1857–59).
 — **pentamera** Berg
 Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857–59).—*Veg.*
 — **tetramera** Berg
 Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857–59).—*Veg.*
decussata Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 73 (1827).
dioica Linn.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 199 (1861).
 — *Veg.*
disticha Sw.
 *Bot. Mag. xxii. t. 867 (1805).
 *Lindley, Collect. t. 19 (1821).
 *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 10 (1824).
excelsa Cambess.
 St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 140 (1829).
fasciculata Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. v. t. 69 (1827).

MYRTUS

- fimbriata** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 542 (1823).
- flavida** Stapf
Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 2290 (1894).
- formosa** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 21 (1903).
- glabra** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 67 (1827).
- Glazioviana** Kiaersk.
Kiaerskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 13 (1893).
- grumixama** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 71 (1827).
- gudilla** Colla
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvii. 85, t. 15 (1834).
- Hassleriana** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Myrt. Parag. t. 20 (1903).
- horizontalis** Vent.
*Ventenat, Jard. Malm. t. 60 (1803).
- incana** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6, 45 (1857-59).
- inophloia** J. F. Bailey & C. T. White
Dept. Agric. Queensland Bot. Bull. No. 19, p. 9 (1917).
- jaboticaba** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 62 (1827).
- leucoxylla** Ort.
Ortega, Nov. Rar. Pl. Hort. Reg. Bot. Matrit. Dec. Decima. t. 17 (1800).
- Lindleyana** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 543 (1823).
- Luma** Barn.
Gard. Chron. Ser. III. liv. 287 (1913).—*Hab.*
- melastomoides** F. Muell.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 87 (1861).—*Veg.*
- metrosideros** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 205 (1909-13).
- microphylla** Humb. & Bonpl.
Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 4 (1805).
- mucronata** Cambess.
St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 141 (1829).
- opaca** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*
- myricoides** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 539 (1823).
- nitida** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 68 (1827).
- Nivellii** Battand. & Trab.
Bull. Soc. Bot. France, 1911, lvi. t. 20 (1912).
Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 27 (1913).
- nummularia** Poir.
Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 2, fig. 5 (1825).
- obcordata** Hook. f.
*Featon, Art Album, i. t. 38 (1889).
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 70 (1889).
- obscura** Lindl.
*Bot. Reg. xiii. t. 1044 (1827).
- Oerstedii** Hemsl.
A. S. & P. P. Calvert, A Year of Costa Rican Nat. Hist. 137 (1917).
- orbiculata** Spreng.
*Lem. Jard. Fl. i. t. 83 (1851).
*Bot. Mag. lxxvii. t. 4558 (1851).
Cottage Gard. vi. 110 (1851).
- pedunculata** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. vii. t. 629 (1844).
*Featon, Art Album, i. t. 38 (1889).
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 112 (1889).
- Pimenta** Linn.
Ortega, Hist. Nat. Malagueta, 13 (1780).
Gaertner, Fruct. i. t. 38 (1788).—*Fr.*
*Woodville, Med. Bot. i. t. 26 (1790); Ed. 3, iii. t. 194 (1832).
*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 375 (1791).
Bordiga, Storia Pianta Forast. ii. t. 46 (1792).
*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iii. t. 208 (1796).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 149 (1803).
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 55 (1825).
Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 215 (1827).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, x. t. 37 (1827).
*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 12 (1827).

MYRTUS

- Pimenta**
*Nees, Pl. Offic. ii. t. 298 (1828).
*Fl. Med. [Spratt], ii. 130 (1830).
*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 96 (1830).
*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 11 (1831).
*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. ii. t. 124 (1835).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 94 (1837).—*Fl.*
Pact. Mag. iv. 176 (1838).
*Burnett, Pl. Util. ii. t. 33 b (1845).
*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 107 [1862-74].
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 39, fig. 245 (1881).
*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 20 (1885).
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. i. 963, ii. 659 (1887).—*Fr.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 24 (1894-96).
—**latifolia** Lodd.
*Lodd, Bot. Cab. ii. t. 178 (1818).
—**longifolia** Sims
*Bot. Mag. xxx. t. 1236 (1809).
- pimentoides** Nees
*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 89 (1833).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 24 (1894-96).
- polyantha** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 545 (1823).
- Pseudocaryophyllus** Gomez
*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 19 (1902).
- quadriflora** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 77 (1827).
- quadrisperma** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 63 (1827).
- racemosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 60 (1827).
- Ralphii** Hook. f.
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 94 (1889).
- resupinata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 61 (1827).
- rigida** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*
- rufa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 75 (1827).
- salicifolia** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 541 (1823).
- Sellowiana** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*
- serratifolia** Griseb.
Grisebach, Pl. Lorent. fig. 4 (1874).
Grisebach in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, xix. tab. fig. 4 (1874).
- silvestris** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 64 (1827).
- Sintenisii** Kiaersk.
Bot. Tidsskr. xvii. 285, t. 10 (1890).
- spectabilis** Mart.
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 88 (1861).—*Veg.*
- Stahlii** Kiaersk.
Bot. Tidsskr. xvii. 287, t. 7 (1890).
- stenophylla** Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 39 (1887).
- stictophylla** Kiaersk.
Kiaerskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 16 (1893).
- suffruticosa latifolia** Berg
Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 6 (1857-59).—*Veg.*
- Syzygium** Linn.
Brown, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 7 (1789).
- tomentosa** Soland. in Ait.
*Bot. Mag. vii. t. 250 (1794).
*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. ii. t. 55 (1800).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 267 (1820).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 81 (1829).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 964 (1838).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 522 (1840-43).
*Wight, Spicil. Neilgherr. i. t. 71 [1846] in ic.;
Rhodomyrtus tomentosa in textu, p. 60.
*Journ. Hort. Prat. Belg. viii. 289 (1850).
*Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 105 (1850).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 97 bis (1850).—*Fl.*
Cottage Gard. v. 59 (1851).

MYRTUS

- tomentosa**
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 170 (1851).
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. 199, t. 87 (1861).—*Veg.*
*Useful Pl. Jap. iii. t. 797 (1895).
- Tozeri** F. Muell.
F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. ii. 86 (1860).
- triflora** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 183 (1776).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 261, fig. 49 [1780].
- Ugni** Molina
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 407 [1884-88].
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1122 (1900).
Raunkiaer, Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1905, p. 362.—*Veg.*
Garden, lxxx. 415 (1916); lxxxiv. 153 (1920).
- verticillata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 66 (1827).
- viridis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 74 (1827).
- Warmingiana** Kiaersk.
Kiaerskou, Enum. Myrtac. Bras. t. 13 (1893).
- xylopioides** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 657 (1825).
- zeylanica** = *ceylanica*
- MYSTACIDIUM** Lindl.—Vide *Gussonea*
- Aliciae** Bolus
Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 6 (1911).
- appendiculatum** De Wild.
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 21 (1904).
- costatum** Frapp. & Corderm.
Rev. Gén. Bot. xi. t. 7 (1899).
- distichum** Pütz.
Pflanzenfam. ii. vi. 216 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 44 (1894).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2096 (1916).
- filicorne** Lindl.
Harvey, Thes. Cap. ii. t. 175 (1863).
Gard. Chron. Ser. III. ii. 135 (1887).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. ii. 389 (1887).
Orchidophile, 1887, p. 349.—*Hab.*
Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 55 (1896).
Marloth, Fl. S. Africa, iv. 182, t. 54 (1915).
Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 278 (1915).
- gracile** Harv.
Harvey, Thes. Cap. ii. t. 174 (1863).
Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 56 (1896).
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 81 (1897).
- Hermannii** Corderm.
Rev. Gén. Bot. xi. t. 7 (1899).
- longicornu** Durand & Schinz
Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 12, fig. 13-18 (1907).—*Fl.*
- longinode** Corderm.
Rev. Gén. Bot. xi. t. 7 (1899).
- Millarii** Bolus
Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 5 (1911).
- minutum** Corderm.
Rev. Gén. Bot. xi. t. 8 (1899).
- nanum** Corderm.
Rev. Gén. Bot. xi. t. 8 (1899).
- obversifolium** Corderm.
Rev. Gén. Bot. xi. t. 8 (1899).
- pedunculatum** Rolfe
Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 12, fig. 1-12 (1907).—*Fl.*
- Peglerae** Bolus
Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. ii. t. 6 (1911).
- pingue** Corderm.
Rev. Gén. Bot. xi. t. 7 (1899).
- pseudo-petiolatum** Corderm.
Rev. Gén. Bot. xi. t. 7 (1899).
- pusillum** Harv.
Harvey, Thes. Cap. ii. t. 173 (1863).
Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 57 (1896).
- spicatum** Corderm.
*Rev. Gén. Bot. xi. t. 11 (1899) in textu; *Angraecum spicatum* in ic.
- striatum** Corderm.
*Rev. Gén. Bot. xi. t. 11 (1899).

MYSTACIDIUM**Thouarsii** Finet

Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 10, fig. 17-22 (1907).—*Fl.*

undulatum Cordem.

Rev. Gén. Bot. xi. t. 10 (1899).

MYSTROPETALON Harv.**Polemannii** Harv.

Ann. Nat. Hist. London, ii. t. 20 (1839).

Sollyi Harv.—Gibs.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. t. 15 (1913).

Thomii Harv.

Ann. Nat. Hist. London, ii. t. 19 (1839).

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 1 (1856).—*Fl.*

Act. Congr. Internat. Bot. Paris, t. 1 (1867).—*Fl.*

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 97 (1897).—*Fl.*

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 40, 42 (1913).

MYSTROXYLON Eckl. & Zeyh.**aethiopicum** Loes.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 593 (1910).

MYXOPYRUM Bl.—Vide *Chondrospermum***ellipticum** A. W. Hill

Kew Bull. 1910, p. 42.

Horsfieldii A. W. Hill

Kew Bull. 1910, p. 43.—*Fl.*

macrolobum A. W. Hill

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 29, fig. 1? (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Kew Bull. 1910, p. 42.—*Fl.*

nervosum Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 51 (1850).—*Fl.*

Flora, lxxxvii. 37 (1900).—*Veg.*

ovatum A. W. Hill

Kew Bull. 1910, p. 41.—*Fl.*

serratum A. W. Hill

Kew Bull. 1910, p. 41.—*Fl.*

smilacifolium Bl.

Kew Bull. 1910, p. 40.—*Fl.*

MYZODENDRON Soland.—Vide *Misodendron***angulatum** Phil.

Svenska Vet. Akad. Handl. li. No. 4, t. 1 (1913).

brachystachyum DC.

De Candolle, Loranthac. t. 12 (1830).

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 103, 105-7, 107 bis (1845-46).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. v. t. 5, fig. 7-12, t. 8 (1846).

Baillon, Adans. ii. t. 10, fig. 3, 4 (1861-62).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. 1. 200 (1889).

Johow, Phanerog. Schmarotzerpfl. 84 [1890].—*Veg.*

Baillon, Hist. Pl. xi. 440 (1892).—*Fl.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 385 (1902).

*Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. ii. t. 14 (1904).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 510 (1911).—*Fr.*

Svenska Vet. Akad. Handl. li. No. 4, t. 1 (1913).

Pflanzenreich, Myzodendrac. 3 (1914).

Commersonii Van Tiegh.

Pflanzenreich, Myzodendrac. 6 (1914).—*Fl.*

imbricatum Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 3 (1835).

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 104, vide p. 549 (1845).

Pflanzenreich, Myzodendrac. 6 (1914).

lineare Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 1 (1835).

linearifolium DC.

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vi. t. 9 (1859).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. 1. 200 (1889).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. li. No. 4, t. 1 (1913).

Pflanzenreich, Myzodendrac. 5 (1914).

macrolepis Phil.

Pflanzenreich, Myzodendrac. 5 (1914).

MYZODENDRON**oblongifolium** DC.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 2 (1835).

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 80 (1837).

Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 75 (1856-91).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 2, fig. 30-32 (1872).—*Veg.*

Skottsberg, Feuerländ. Bl. (Schwed. Südpolar-Exped. 1901-3, iv. II), 25, 66 (1905).—*Fl.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 506 (1913).

punctulatum Banks

De Candolle, Loranthac. t. 11 (1830).

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 102, 104, 107, 107 bis (1845-46).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. v. t. 5, fig. 1-6, t. 7 (1846).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 472 (1868).

*W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. ii. Bot. t. 14 (1904).

Skottsberg, Feuerländ. Bl. (Schwed. Südpolar-Exped. 1901-3, iv. II), 26 (1905).—*Fl.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 17 (1906).—*Hab.*

Skottsberg, Pflanzenphys. Beobacht. a. d. Feuerland. (Schwed. Südpolar-Exped. 1901-03, iv. ix), 14 (1909).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 506 (1913).

Svenska Vet. Akad. Handl. li. No. 4, t. 1 (1913).

Pflanzenreich, Myzodendrac. 15 (1914).—*Fl.*

quadriflorum DC.

De Candolle, Loranthac. t. 12 (1830).

Grisebach in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, vi. 85, tab. fig. 6-8 (1856).—*Fr.*

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vi. t. 9 (1859).—*Fr.*

Skottsberg, Feuerländ. Bl. (Schwed. Südpolar-Exped. 1901-3, iv. II), 66 (1905).—*Fr.*

Svenska Vet. Akad. Handl. li. No. 4, t. 1 (1913).

Pflanzenreich, Myzodendrac. 5 (1914).

recurvum Van Tiegh.

Pflanzenreich, Myzodendrac. 15 (1914).—*Fl.*

N

NABALUIA Ames**Clemensii** Ames

Ames, Orchidac. vi. t. 87 (1920).

NABALUS Cass.: *Prenanthes***acerifolius** Maxim.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xv. t. 21 (1874).

alatus Hook.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 102 (1833).

albus Hook.

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 237 (1898).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 289 (1898); Ed. 2, iii. 335 (1913).

altissimus Hook.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 288 (1898); Ed. 2, iii. 335 (1913).

asper Torr. & Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 291 (1898); Ed. 2, iii. 337 (1913).

Boottii DC.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 290 (1898); Ed. 2, iii. 337 (1913).

crepidineus DC.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 291 (1898); Ed. 2, iii. 338 (1913).

Krameri Franch. & Sav.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xv. t. 13 (1874).

nanus DC.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 290 (1898); Ed. 2, iii. 336 (1913).

racemosus Hook.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 291 (1898); Ed. 2, iii. 337 (1913).

serpentarius Hook.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 289 (1898); Ed. 2, iii. 335 (1913).

Tanakae Franch. & Sav.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, xv. t. 22 (1874).

NABALUS**trifoliolatus** Cass.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 289 (1898); Ed. 2, iii. 336 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 226 (1918).

virgatus DC.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 290 (1898); Ed. 2, iii. 336 (1913).

NABLONUM Cass.**calyceroides** Cass.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 48 (1860).

Pflanzenfam. iv. v. 207 (1890).

NACIBAEA Poir.: *Manettia***alba** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 37 (1775).

coccinea Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 37 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 64 (1791).

glabra Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 197 (1805).—*Fr.*

racemosa Poir.

Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 2 (1835).—*Fr.*

NAEGELIA Regel: *Smithiantha***achimenesoides** Bartik

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 239 (1885).

amabilis Decne.

Gard. Chron. Ser. III. xxii. 413 (1897).

cinnabarina Linden

*Bois, Dict. Hort. 852 (1893-99).

fulgida Ortgies

*Gartenfl. xvi. t. 538 (1867).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1867, t. 200.

bicolor Van Houtte

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1755, 1756 (1867-68).

***hyacinthina** Carr.

Rev. Hort. 1877, p. 29; 1909, p. 256.

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1125 (1900).—*Hab.*

***hybrida** Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 126 (1885).—*Hab.*

Flora, cii. 62-65, 70-72 (1911).—*Veg.*

multiflora Hook.

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5083 (1858).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 114.

*Gartenfl. xii. t. 388 (1863).

zebrina Regel

Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 14 (1853-55).—*Fl.*

Gartenfl. xxvii. 283 (1878).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1055 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2097 (1916).

***zebrino-multiflora** Leichtlinii Van Houtte

*Gartenfl. xii. t. 388 (1863).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 114.

sulfurea Regel

*Gartenfl. xii. t. 388 (1863).

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 114.

NAGEIA Gaertn.: *Podocarpus***chilina** F. Muell.

Baillon, Hist. Pl. xii. 12 (1894).—*Fl.*

chinensis Kuntze

Baillon, Hist. Pl. xii. 12 (1894).—*Fl.*

japonica Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 39 (1788).—*Fr.*

NAHUSIA Schneev.: *Fuchsia***coccinea** Schneev.

*Schneevogt, Ic. Pl. Rar. t. 21 [1793-95].

NAIAS Linn.—Vide *Caulimia* Willd., *Ittnera***alagannensis** Pollini

Linnaea, xxxii. t. 2, fig. 2, a-c (1863).—*Fr.*

ancistrocarpa A. Braun

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 3 (1870).—*Fl.*

arguta H. B. K.

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 3 (1870).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 40 (1899).—*Veg.*

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Veg.*

australis Bory

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 42 (1899).

NAIAS

australis

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).—*Veg.*

brevistyla Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 42 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Fr.*

Browniana Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 42 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).—*Fr.*

canadensis Michx.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 184 (1840).

conferta A. Braun

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 123 (1894).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 40 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Fr.*

falciculata A. Braun

Journ. of Bot. ii. 274 (1864); xxii. t. 251, fig. 13 (1884).—*Veg.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 42 (1899).

flexilis Rostk. & Schmidt

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1684 (1863).

Linnaea, xxxvi. t. 2, fig. 2 a—e* (1863).—*Fr.*

Journ. of Bot. ii. 274 (1864); xxii. t. 251, fig. 10, p. 313, 324 (1884).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 944 (1865).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1432 (1869).

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 2 (1870).—*Fl.*

*Fl. Dan. Suppl. t. 173 (1874).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 852 (1880).

Pflanzenfam. ii. 1. 215 (1889).

Mem. Torr. Bot. Club, iii. II. t. 66 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 81 (1896); Ed. 2, i. 90 (1913).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 40 (1899).—*Fl.*

Lindberg in Medd. Soc. Faun. & Fl. Fenn. Helsingfors, xxv. 53 (1900).

Pflanzenreich, Naiadac. 2, 11 (1901).—*Fl.*

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. 1. 553 (1906).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 26, 56 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 953 (1919).

fluviatilis Poir.

Lamarck, Ill. v. t. 799, fig. 1 (1797–1819).

foveolata A. Braun

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 41 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Fr.*

fuscoides Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 251 (1851).

gracillima Magnus

Mem. Torr. Bot. Club, iii. II. t. 68 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 81 (1896); Ed. 2, i. 90 (1913).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 41 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).—*Fr.*

graminea Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 50 (1812).

Journ. of Bot. ii. 274 (1864); xxii. t. 250, 251, fig. 14, p. 309–24 (1884); xxxviii. t. 408, fig. 10 (1900).

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 3 (1870).—*Fl.*

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xii. 218 (1894).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 124 (1894).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 827 [1896].

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 65 (1898).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 43 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. 1. 556 (1906).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 955 (1919).

angustifolia Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 42 (1899).—*Fr.*

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).—*Fr.*

NAIAS

graminea Delilei Magnus

Journ. of Bot. xxii. t. 249 (1884).

guadalupensis Morong

Mem. Torr. Bot. Club, iii. t. 67 (1893).

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 124 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 81 (1896); Ed. 2, i. 90 (1913).

horrida A. Braun

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 42 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).

indica Cham.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).—*Veg.*

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Fl.*

interrupta K. Schum.

Marloth, Fl. S. Africa, iv. 9 (1915).

Kingii Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 41 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).

Kurziana Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 41 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Fr.*

lacerata Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 41 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).

Leichhardtii Magnus

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 43 (1899).

madagascariensis Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 40 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Fl.*

maior All.

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 655] (1821); vide

xvii. lxvi. Übers. 40 (1839).

Linnaea, ix. t. 7 (1835); x. t. 1 (1836).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 44 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1370 (1836–55).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 83, fig. 658 a–l (1849).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 71 (1849).

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 1, fig. 1, 14, 17, 24, 25 (1861).

Flora, xlviii. t. 1, fig. 21–24 (1865).—*Veg.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 27 (1867–86).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 649 (1868).

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 2, 4 (1870).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Naiadées), t. 2 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ii. t. 122 (1880).

Journ. of Bot. xxii. t. 251, fig. 16, 18–26, 28–30 (1884).—*Fl.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 144 (1884).

Schenck in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xlii. II. t. 7 (1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 29 (1886).

Pflanzenfam. ii. 1. 215 (1889).

Acloque, Fl. France, 638 (1894).

Baillon, Hist. Pl. xii. 109 (1894).

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xii. t. 11, fig. 1–9 (1894).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 123 (1894).

Goercke, Ill. Fl. Deutschl. 566 (1895).

Moenkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 35 (1897).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 9 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 428 (1906).

Merino, Fl. Galicia, iii. 618 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. i. 342 (1910).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 41 (1913).—*Veg.*

marina Linn.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. t. 18 (1810).—*Fr.*

*Fl. Dan. xii. t. 2121 (1834).

Svenska Vet. Akad. Handl. 1837, t. 8 (1838).

Flora, xxiii. i. t. 3 (1840).

Journ. of Bot. xxi. t. 241 (1883).

NAIAS

marina

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 17 (1890).

Mem. Torr. Bot. Club, iii. II. t. 65 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 80 (1896); Ed. 2, i. 89 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 65 (1898).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).—*Fl.*

Borbás, Balaton tavának növényzete (Fl. Balaton) (Balaton tud. tanulm. eredm. ii. II), 94 (1900).

Pflanzenreich, Naiadac. 2 (1901).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 53 (1906).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. 1. 546 (1906).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 58 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 30, 56 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 954 (1919).

angustifolia A. Braun

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Fr.*

californica Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).—*Veg.*

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Veg.*

denticulata Rendle

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Fr.*

Ehrenbergii A. Braun

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Fr.*

grossidentata Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).—*Veg.*

intermedia A. Braun

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Fr.*

latifolia A. Braun

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).—*Veg.*

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Veg.*

mexicana Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).—*Fr.*

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Fr.*

muricata A. Braun

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).—*Veg.*

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Veg.*

recurvata Dudley

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Fr.*

Zollingeri Rendle

Pflanzenreich, Naiadac. 9 (1901).—*Fr.*

maritima Pall.

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 384 (1915).

microdon A. Braun

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 40 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 210 (1913).

curassavica A. Braun

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 3 (1870).—*Fl.*

minor All.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 296 (1808).

Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 44 (1836).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 83, fig. 658 m (1849).—*Fl.*

Schnizlein, Iconogr. i. t. 71 (1849).—*Fl.*

Journ. of Bot. ii. 274 (1864); xxii. t. 251, fig. 9, 11, 17, 27 (1884); xxxviii. t. 408, fig. 1–8 (1900).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 27 (1867–86).—*Fl.*

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 2 (1870).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ii. t. 123, 124 (1880).

Pflanzenfam. ii. 1. 215 (1889).

Mem. Torr. Bot. Club, iii. II. t. 70 (1893).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 65 (1898).

NAIAS**minor**

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 41 (1899).

Lindberg in Medd. Soc. Faun. & Fl. Fenn. Helsingfors, xxv. 53 (1900).

Pflanzenreich, Naiadac. 2, 11 (1901).

Coste, Fl. France, iii. 429 (1906).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. I. 554 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 84 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 342 (1910).

— **setacea** A. Braun

Journ. of Bot. ii. 274 (1864); xxii. t. 251, fig. 12 (1884).—*Veg.*

monosperma Willd.

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 655] (1821).

muricata Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 50 (1812).

pectinata Magnus

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xii. 219 (1894).—*Fl.*

podostemon Magnus

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 3 (1870).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 123 (1894).—*Fl.*

punctata Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 40 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Fl.*

Schweinfurthii Magnus

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xii. 219 (1894).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 40 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Fl.*

seminuda Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 251, 253, 254 (1851).

setacea Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 42 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).—*Veg.*

tenuifolia R. Br.

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 4 (1870).—*Fl.*

Journ. of Bot. xxii. t. 251, fig. 15 (1884).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 42 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 16 (1901).—*Fl.*

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 207 (1906).

tenuis A. Braun

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 3 (1870).—*Fl.*

tenuissima A. Braun

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 4 (1870).—*Fl.*

Lindberg in Medd. Soc. Faun. & Fl. Fenn. Helsingfors, xxv. 53 (1900).

ternata Roxb.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 252 (1851).

Welwitschii Rendle

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 39, 40 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).—*Fl.*

Wrightiana A. Braun

Magnus, Beitr. Gatt. Najas, t. 3 (1870).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 40 (1899).

Pflanzenreich, Naiadac. 11 (1901).

NAMA Linn.—Vide *Marilaundium*

affine O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 49 (1898); Ed. 2, iii. 71 (1913).

aretioides Brand

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 144, 170 (1913).

dichotomum Choisy

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 135 (1911).

— **strictum** Brand

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 151 (1913).—*Hab.*

hispidum A. Gray

Pflanzenfam. iv. iii. A. 69 (1893).—*Fl.*

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 154 (1913).

jamaicense Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 44 (1788).—*Fr.*

Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 18 (1789).

Lamarck, Ill. i. t. 184 (1797).

longiflorum Choisy

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 2 (1833).

NAMA

origanifolium H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 218 (1818).

ovatum Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 50 (1898); Ed. 2, iii. 72 (1913).

Parryi A. Gray

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 161 (1913).

quadrivalve O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 50 (1898); Ed. 2, iii. 72 (1913).

Rothrockii A. Gray

Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. 18 (1878).

*Wild Fl. Canada, t. 232 (1894).

sericeum Willd.

Pflanzenreich, Hydrophyllac. 158 (1913).

undulatum H. B. K.

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 2 (1833).

— **macranthum** Choisy

Ann. Sc. Nat. Paris, xxx. t. 16 (1833).—*Fl.*

NANANTHEA DC.

perpusilla DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 45 (1839).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 80 (1867–86).—*Fl.*

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. xii (Composées), t. 130 (1873).

Coste, Fl. France, ii. 337 (1903).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 421 (1904).

NANDINA Thunb.

domestica Thunb.

Gaertner, Fruct. ii. t. 92 (1791).—*Fr.*

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 13, 14 (1791).

Lamarck, Ill. ii. t. 261 (1797).

*Bot. Mag. xxviii. t. 1109 (1808).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 281 (1820).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 407 (1833).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ii. t. 12 (1834).—*Fr.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2537 (1838).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 179 a (1855).—*Fr.*

Eykman, Japan. Pflanz. t. 5, 6 (1883).

Garden, xxiii. 329 (1883); lviii. 13 (1900);

lxxxiii. 492 (1919).

*Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot.

Gard. ii. t. 8 (1883).

Pflanzenfam. iii. ii. 73 (1888).—*Fl.*

Koehne, Dendrol. 163 (1893).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 747, 748 (1895).

Annesley, Rare Plants, 10 (1903).—*Hab.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 79 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 296 (1904).

Flora & Sylva, iii. 315 (1905).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 67, fig. 22 (1910).

—*Veg.*

Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910–11, t. 0186

(1912).—*Hab.*

Trop. Agric. xlv. No. 3, p. 218 (1915).—*Hab.*

Sim, Flowering Trees & Shrubs, 114 (1919).

NANIA Miq.: *Metrosideros*

petiolata Val.

Ic. Bogor. i. t. 99 (1901).

pumila Heller

Minnesota Bot. Stud. i. t. 55 (1897).

tremuloides Heller

Minnesota Bot. Stud. i. t. 56 (1897).

verba Miq.

Miquel, Journ. Bot. Néerl. i. t. 3 (1861).

Ic. Bogor. i. t. 98 (1901).

NANNORRHOPS H. Wendl.

Ritchieana H. Wendl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 141, t. 26 (1882);

xxix. 291 (1892).

Gard. Chron. xxvi. 652, 653 (1886); Ser. III.

li. 66 (1912).

Bull. Soc. Tosc.ortic. xii. t. 3 (1887); xxxix.

126, t. 3 (1914).—*Hab.*

Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 13 (1891).—*Veg.*

Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 5, 6 (1910).—*Hab.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxi. 72–76 (1911).

Kew Bull. 1912, p. 290. —*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 988 (1918).

NANOCHILUS K. Schum.

palembanicum K. Schum.

Engl. Jahrb. xxvii. t. 5 (1899).

Pflanzenreich, Zingiberac. 52 (1904).

NANOCNIDE Bl.

japonica Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 17 (1856).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 9 (1856–57).

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, iv. t. 3 (1874).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), iv. t. 3 (1907).

NANODEA Banks

muscosa Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 225 (1807).—*Fr.*

Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 2, fig. 3 (1825).

Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 65 (1856–91).

Skottsborg, Feuerländ. Bl. (Schwed. Südpolar-

Exped. 1901–03, iv. 11), 50 (1905).—*Fl.*

NANODES Lindl.: *Epidendrum*

discolor Lindl.

*Bot. Reg. xviii. t. 1541 (1832).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 (1846).

Medusae Reichb. f.

Gard. Chron. 1867, p. 432. —*Fl.*

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1771, p. 80 (1867–68).

*Bot. Mag. xciv. t. 5723 (1868).

De Puydt, Orchidées, 207 (1880).—*Fl.*

*Lindenia, iv. t. 147 (1888).

Journ. Hort. Ser. III. xxi. 51 (1890).

Linden, Orch. Exot. 847 (1894).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 534 (1894).—*Fl.*

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xxi. 278 (1906).

NANOLIRION Benth.

capense Benth.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1726 (1888).

NANOPHYTON Less.

caspicum Less.

Act. Hort. Petrop. xxviii. t. 3, fig. 2 (1908).—*Hab.*

juniperinum C. A. Mey.

Pflanzenfam. iii. i. A. 87 (1893).—*Fl.*

NANOTHAMNUS T. Thoms.

sericeus T. Thoms.

Journ. Linn. Soc., Bot. ix. t. 3 (1867).

Pflanzenfam. iv. v. 176 (1890).—*Fl.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 927 (1910).

—*Fl.*

New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*

NAPAEA Linn.

dioica Linn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 136 (1791).—*Fr.*

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 119 (1849).

Amer. Nat. xviii. 724 (1884).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 39 (1890).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 420 (1897); Ed. 2, ii. 518 (1913).

hermaphrodita Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 763 (1761).

*Junghans, Ic. Pl. t. 36 (1787).

Barton, Elem. Bot. t. 20 (1804).

laevis Linn.

Lamarck, Ill. iii. t. 579 (1797).

latifolia Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 295 (1878–80); *Malachra*

capitata, fide Merrill, Sp. Blanc. 253.

scabra Linn.

Lamarck, Ill. iii. t. 579, fig. 2 (1797).

NAPIMOGA Adans.: *Homalium*

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 237 (1775).

Lamarck, Ill. iii. t. 484 (1797).

NAPOLEONIA

cuspidata

- Pflanzenfam. iii. vii. 35 (1892).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 721 (1910).
Egertonii E. G. Baker
Rendle, Cat. Talbot's Nigerian Pl. t. 4 (1913).

Heudelotii A. Juss.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. ii. t. 4 (1844).
Fl. des Serres, Ser. I. i. 3 (1845).
*Ann. Soc. Hort. Paris, xliii. 517 (1852).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 159 (1856-65).
*Horticulteur Franç. 1858, t. 14.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 3 (1875).—*Fr.*

imperialis P. Beauv.

- *Allg. Deutsch. Gart. Mag. ii. t. 15 (1805).
*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 78 (1810).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 66 (1816-29).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 137 (1834).
*Journ. Jard. 1843, p. 29.
Gard. Chron. 1844, p. 780; xxv. 657 (1886).—*Fl.*
*Fl. des Serres, Ser. I. i. 1 (1845).
Lindley, Veg. Kingd. 728 (1846).—*Fl.*
*Bot. Mag. lxxiv. t. 4387 (1848).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 159 (1855-65).—*Fl.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 11 (1858).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 1 (1875).—*Veg.*
Baillon, Hist. Pl. vi. 329 (1877).
Heckel, Kolas Afric. (Ann. Inst. Col. Marseille, i), 155 (1893).—*Fr.*
Hartwich, Mensch. Genusmittel, 385 (1911).—*Fr.*

Mannii Miers

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 2 (1875).

Miersii Hook. f.

- *Bot. Mag. cxvii. t. 7199 (1891).

Talbotii E. G. Baker

- Rendle, Cat. Talbot's Nigerian Pl. t. 4 (1913).
Vogelii Hook. & Planch.
Hook. Ic. Pl. viii. t. 799, 800 (1848).
Hooker, Niger Fl. t. 49, 50 (1849).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 159 (1855-65).—*Fr.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 287, 288 (1868).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 3 (1875).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 35 (1892).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 721 (1910).—*Fr.*

Whitfieldii Van Houtte

- *Fl. des Serres, Ser. I. i. 5 (1845); iv. t. 386, 387 (1848).
*Rev. Hort. Ser. IV. ii. 301 (1853).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 159 (1855-65).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 1 (1875).

NARAVELIA DC.: Clematis

ceylanica DC.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 1, fig. A (1883).
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 7 (1909).

dasyneura Korth.

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 9 (1907).—*Fl.*
zeylanica = *ceylanica*

 NARCISSUS Linn.—Vide *Aiæ*, *Corbularia*, *Gany-*
medes, *Helena*, *Hermione*, *Queltia*

*abscissus Schultes f.

- Gard. Chron. xxi. 617 (1884).—*Fl.*

albicans Spreng.

- Journ. Hort. Ser. III. v. 505 (1883).

amancaes Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 283 (1802).

amplius Salisb.

- Trans. Linn. Soc. London, v. t. 5, fig. 8 (1800).—*Fl.*

angustifolius Curt.

- *Bot. Mag. vi. t. 193 (1792).

- *Burnett, Pl. Util. iv. t. 123 b (1850).

—laciniatus Rieser

- Rieser in Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. liii. 342 (1920).—*Fl.*

*aureo-tinctus Moore & Ayres

- *Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 289 (1851).

NARCISSUS

aureus Loisel.

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 22 (1871).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 26 (1876).
Garten-Zeit. Berlin, ii. 421 (1883).
Coste, Fl. France, iii. 379 (1906).

*Backhousei Hort.

- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 41 (1884).

*Barrii Hort.

- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 39 (1884).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1057 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2111 (1916).—*Fl.*

—conspicuous Hort.

- Semaine Hort. 1898, p. 481.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 363 (1898).—*Fl.*

*Bernardii DC.

- Hénon in Mém. Acad. Sc. Lyon, N. Ser. iv. 16 (1854).

Bertolonii Parl.

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 90 (1871).

bicolor Linn.

- *Bot. Mag. xxix. t. 1187 (1809).
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 51 (1831).
*Florists' Mag. i. 99 (1836).
*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 93 (1872-81).
Journ. Hort. lxi. 362 (1879).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 6, fig. 7 (1882).
Gard. Chron. xxi. 617 (1884).—*Fl.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 575 (1895).

—Horsfieldii Hort.

- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 93 (1872-81).
*Garden, xv. 202 (1879); xxxiv. 226 (1888).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 5, fig. 1 (1882).
Gartenfl. xxxv. 604 (1886).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 571 (1895).

—maximus Hort.

- *Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 289 (1851).

biflorus Curt.

- *Bot. Mag. vi. t. 197 (1792).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 276 (1795).
*Redouté, Liliac. vii. t. 405 (1813).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 502 (1840).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. t. 532 (1841).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 58 [1846].
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 365 (1847).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1270 (1858-60).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1011 (1865).
Intern. Hort. Exhib. & Bot. Congr. London, t. 5 (1866).—*Fl.*

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 265 (1868).

- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1503 (1869).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 220 [1873].

- *Burbidge, Narciss. t. 41 (1875).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 15 (1876).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 298 (1880).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 174 (1883).—*Hab.*

- Gard. Chron. xxi. 451 (1884).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 410 [1884-88].—*Hab.*

- INuov. Giorn. Bot. Ital. xx. t. 15, fig. 10-12 (1888).—*Fl.*

- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 610 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 381 (1906).

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1025 (1919).

bifrons Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxix. t. 1186 (1809); xxxii. t. 1299 (1810).

Broussonetii Lag.

- *Burbidge, Narciss. t. 47 (1875).

- *Garden, xxxiii. 610 (1888).

- *Bot. Mag. cxiv. t. 7016 (1888).

Bulbocodium Linn.

- *Bot. Mag. iii. t. 88 (1789).

- *Redouté, Liliac. i. t. 24 (1802).

- *Roemer, Fl. Eur. xiii [t. 6] (1809).

- *Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 76 (1817).

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 332 (1831).

NARCISSUS

Bulbocodium

- Gard. Chron. 1870, p. 665; xix. 533 (1883); xxi. 443 (1884).

- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 95 (1872-81).

- Floral Mag. N. Ser. 1874, No. 29, p. 13.

- *Burbidge, Narciss. t. 1 (1875).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 8 (1876).

- Florist, 1880, p. 67.

- Garden, xxi. 345 (1882); lxxxiv. 181 (1920).

- Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 5, fig. 5 (1882).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 174 (1883).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 411 [1884-88].—*Hab.*

- Jardin, iv. 271 (1890).—*Hab.*

- *Bois, Dict. Hort. 853 (1893-99).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 181 (1894).—*Hab.*

- Coste, Fl. France, iii. 377 (1906).

- Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 25 (1906).—*Hab.*

- Horticulture (Boston), v. 617 (1907).—*Hab.*

- Journ. Hort. Ser. III. liv. 393 (1907).

- *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i: 131 (1908).—*Fl.*

- Merino, Fl. Galicia, iii. 110 (1909).

—Clusii Hort.

- Garden, xii. 345 (1877).—*Hab.*

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 570 (1895) in textu, p. 575; *N. monophyllus Clusii* in ic.

—conspicuous Hort.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 411 [1884-88].

—minor Hort.

- Jardin, xxiii. 57 (1909).

—monophyllus Baker

- *Bot. Mag. xcvi. t. 5831 (1870).

- *Burbidge, Narciss. t. 33 (1875).

- *Garden, xv. 202 (1879); lxxvi. 94 (1912); lxxx. 73 (1916).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 411 [1884-88].—*Hab.*

- Journ. Hort. Ser. III. xx. 315 (1890).

- Malby, Story Rock Garden, Ed. 2, p. 96 (1912).—*Hab.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2106 (1916).—*Fl.*

*Burbidgei Hort.

- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 43 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 420 [1884-88].—*Fl.*

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 363 (1898).—*Fl.*

calathinus Linn.

- *Bot. Mag. xxiv. t. 934 (1806).

- *Redouté, Liliac. iii. t. 177 (1807); vii. t. 410 (1813).

- Hénon in Mém. Acad. Sc. Lyon, N. Ser. xiii. 184 (1863).—*Fl.*

- Rev. Hort. 1870, p. 89.

- *Burbidge, Narciss. 34, t. 14 (1875).

- Garden, vii. 371 (1875); xi. 377 (1877); xxxiv. 90 (1888).

- Floral Mag. N. Ser. 1877, No. 65.

- Berger, Pflanzenphysiogn. 267 (1880).—*Hab.*

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 412 [1884-88].—*Hab.*

- Bol. Soc. Brot. v. t. A (1887).

- Journ. Hort. Ser. III. xiv. 371 (1887); liv. 369 (1907).

canaliculatus Guss.

- Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 15 (1854).

- *Garten-Zeit. Berlin, ii. 421 (1883).

canariensis Burb.

- *Burbidge, Narciss. t. 48 (1875).

candidissimus DC.

- *Redouté, Liliac. iv. t. 188 (1807).

capax Schult. f.

- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 47 (1884).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 181 (1894); xlviii. 576 (1895).

- Plempers v. Balan in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, v. fig. 16 (1900).—*Fl.*

- Coste, Fl. France, iii. 378 (1906).

cernuus Salisb.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 38 (1841) in ic.; *N. triandrus* in textu.

NARCISSUS

cernuus

- *Garden, xv. 202 (1879).
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 74, fig. c (1881-85).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 5, fig. 2 (1882).
 Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 36 (1884).
 Gard. Chron. xxv. 149 (1886).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 578 (1895).

pulcher Hort.

- Gard. & Forest, v. 210 (1892).

chrysanthus DC.

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 90 (1871).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 24 (1876).

pallescens Cusin

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 25 (1876).

Clusii Dun.

- Dunal in Mém. Acad. Sc. Lett. Montpellier, Sect. Sc. i. 1847, t. 6 (1847-50).
 Rev. Hort. 1874, p. 329.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 174 (1883).—*Fl.*

concolor Link

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 39 (1841).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 58 (1854).
 Garten-Zeit. Berlin, ii. 421 (1883).

conspicuus D. Don

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 326 (1836).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 38 (1841).

Cupanianus Guss.

- Bertoloni, Misc. Bot. xx. t. 4 (1859).
 Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, x. i. t. 8a (1860).

cupularis Bertol. ex Schult.

- Puccinello, Syn. Pl. Agro Lucensi, 179 (1841).
 Puccinello in Atti Accad. Lucchese, xii. 99 (1843).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 87 (1898).

Bertolonii Fiori

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 87 (1898).

cyclamineus Baker

- *Bot. Mag. cxiii. t. 6950 (1887).
 Gard. Chron. Ser. III. i. 185 (1887); xxxix. 291 (1906).

- Journ. Hort. Ser. III. xiv. 287 (1887); xlii. 287 (1901); lxiv. 305 (1912); lxviii. 95 (1914).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 403 (1889).—*Hab.*
 Jardin, v. 23 (1891); xxiii. 56 (1909).—*Hab.*
 Gard. & Forest, v. 209 (1892).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 579, 582 (1895).

- Garden, lix. 352 (1901); lxxx. 169 (1916); lxxxii. 96 (1918).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2110 (1916).

Sycorax Hort.

- Garden, lxxxiv. 503 (1920).

cyclathinus Hort.

- Garden, lxxx. 182 (1916); lxxxiii. 314 (1919).

Cyprii Haw.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 92 (1831).

deficiens Herb.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 22, fig. 1 (1847).

dubius Gouan

- *Redouté, Liliac. viii. t. 429 (1814).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 366 (1847).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 71 (1871).
 *Burbidge, Narciss. t. 28 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 28 (1876).
 Acloque, Fl. France, 617 (1894).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 87 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 380 (1906).
 Gard. Chron. Ser. III. xli. 246 (1907).
 Garden, lxxxiii. 211 (1919).

papyraceus Fiori

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 88 (1898).

elatus Guss.

- *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 70 (1885).

elegans Spach

- *Burbidge, Narciss. t. 45 (1875).

etruscus Parl.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 3, t. 73 (1895).

exertus ornatus Pugsley

- Journ. of Bot. liii. Suppl. II. 33, fig. 7 (1915).—*Fr.*

NARCISSUS

eystettensis Hort.

- Gard. Chron. xix. 412 (1883); xxi. 484 (1884).

***Fenzli** Spreng.

- Gartenfl. xl. 429 (1891).—*Hab.*

formosus Terrac.

- Terraciano in Atti. Istit. Incoragg. Napoli, Ser. III. v. tab. (1886).

***Fosteri** Lynch

- Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 342 (1910).

Gouanii Roth

- *Redouté, Liliac. iv. t. 220 (1807).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 83] (1827).
 Duchesne, Pl. Util. t. 24 (1846).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 777 [1862-66].
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 488 (1873).

gracilis Sabine

- *Bot. Reg. x. t. 816 (1824).
 Herbert, Amar. t. 38, fig. 4 (1837).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 38 (1841).
 Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 3, fig. 16 (1860).—*Veg.*
 *Burbidge, Narciss. t. 37 (1875).
 Gard. Chron. xix. 689 (1883); xxi. 443 (1884).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 174 (1883).—*Hab.*

planicorona Herb.

- Herbert, Amar. t. 41, fig. 3 (1837).—*Fl.*

princeps Herb.

- Herbert, Amar. t. 41, fig. 4 (1837).—*Fl.*

tenuior Herb.

- Herbert, Amar. t. 38, fig. 6, 22, t. 41, fig. 2 (1837).—*Fl.*

Graellsii Webb ex Graells

- *Graells, Ram. Pl. Españ. (Mem. Acad. Cienc. Madrid, iv. II), t. 5 (1859).
 *Bot. Mag. cvi. t. 6473 (1880).
 Gard. Chron. xix. 533 (1883); xxi. 443 (1884).

grandicrenatus Parl.

- Martelli, Monocot. Sard. fasc. 3, t. 9, fig. 1 (1904).

hellenicus Pugsley

- Journ. of Bot. liii. Suppl. II. 33, fig. 3 (1915).—*Fr.*

Horsfieldii Hort.

- Tribune Hort. ii. 466 (1907).

Hudibras Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. ix. 555 (1891).—*Fl.*

Humei Hort.

- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 40 (1884).

***hybridus** Hort.

- *Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 262.

***incomparabilis** Mill.

- *Bot. Mag. iv. t. 121 (1790).
 *Bot. Mag. xxiv. t. 948 (1806), fide Bot. Mag. sub. t. 1298; errore *N. orientalis* in ic.
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 172 (1820).
 *Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori, Frutti & Agrumi, [t. 9] (1825).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 38 (1841).
 *Bot. Reg. xxix. t. 38, fig. 5 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 370 (1847).
 !Journ. of Bot. iii. t. 28, fig. 6-8 (1865).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1502 (1869).
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 8 (1872-81).
 *Burbidge, Narciss. t. 18-21 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 12 (1876).
 *Garden, xv. 202 (1879); xxviii. 458 (1885).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. ii. 25 [1879-87].
 Journ. Hort. lxi. 363 (1879); Ser. III. xx. 322 (1890).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 6, fig. 8, 10 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 174 (1883).—*Hab.*
 Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 37, 47 (1884).
 Gard. & Forest, v. 212 (1892).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 575 (1895).
 *Florileg. Harlem. t. 15, 27 (1898).

NARCISSUS

incomparabilis

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1056 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2111 (1916).
 Coste, Fl. France, iii. 379 (1906).
 Jardin, xxiii. 109 (1909).

albidus plenus Hort.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 412 [1884-88].
 —*Hab.*

aurantius Hort.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 412, 413 [1884-88].

expansus Hort.

- *Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 289 (1851).

semipartitus Hort.

- *Krelage in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, ii. t. 3 (1897).

interjectus Schult. f.

- *Florists' Mag. i. 99 (1836).

intermedius Loisel.

- Loiseleur, Fl. Gall. t. 7 (1806).
 *Redouté, Liliac. viii. t. 427 (1814).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 41 (1871).
 *Burbidge, Narciss. t. 38 (1875).
 Coste, Fl. France, iii. 379 (1906).

italicus Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxix. t. 1188 (1809).
 Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 2, fig. 1-14 (1860).—*Veg.*
 Garten-Zeit. Berlin, ii. 421 (1883).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 69 (1885).
 Coste, Fl. France, iii. 380 (1906).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 28 (1914).

***Johnstonii** Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. i. 288 (1887); vii. 495 (1890).
 Garden, xxxiv. 55 (1888); lxxxiv. 254 (1920).

Jonquilla Linn.

- *Bot. Mag. i. t. 15 (1787).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 159 (1806).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 37 (1807).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 60] (1809).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 37 (1812).
 *Chameton, Fl. Méd. vii. t. 44 (1820).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 38 (1841).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 366 (1847).
 Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 3, fig. 1-15 (1860).—*Veg.*
 Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 25, fig. 14 (1861).—*Fr.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 19 (1867-86).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 22 (1870).
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 54 (1874).
 *Burbidge, Narciss. t. 40 (1875).

***Cusin**, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 17 (1876).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 175 (1883).
 Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 45 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 413 [1884-88].
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 275 [1885-94].
 *Garden, xxxii. 394 (1887); lxxx. 180 (1916).
 Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerran. 166 (1894).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 572 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 267 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 259 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 87 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1056, 1059 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2112 (1916).—*Fl.*
 Rev. Hort. 1903, p. 459.
 Coste, Fl. France, iii. 378 (1906).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 54 (1907).
 Jardin, xxiii. 75 (1909).—*Hab.*

jonquilloides Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 38 (1881-85).

juncifolius Req.

- *Florist, 1865, p. 233; errore *N. graminifolius*.
 *Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 58.
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 2 (1873).—*Hab.*
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 41 (1874).—*Hab.*
 *Burbidge, Narciss. t. 27 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 16 (1876).

NARCISSUS

juncifolius

- *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. t. 125 [1879-87].
Gard. Chron. xix. 413 (1883).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 175 (1883).—*Hab.*
Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 42 (1884).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 103 (1885).—*Fl.*
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 94 (1886).
*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 111 (1897).
Coste, Fl. France, iii. 378 (1906).
—*minor* Herb.
*Bot. Reg. xxxiii. t. 22, fig. 2 (1847).

rupicola Baker

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2111 (1916).

laetis Salisb.

- *Redouté, Liliac. viii. t. 428 (1816).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 370 (1847).

Leda Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. i. 832, 833 (1887).

Leedsii T. Moore

- *Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 169 (1851).
*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 95 (1872-81).
Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 40 (1884).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 542 (1901).—*Hab.*

lobularis Schult. f.

- Journ. of Bot. xxii. t. 247 (1884).—*Fl.*

grandiplus Burb.

- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 46 (1884).

lorifolius Roem. & Schult.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 1, t. 22 (1895).

emperor Burb.

- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 36 (1884).—*Fl.*

Macleaii Lindl.

- *Bot. Mag. lii. t. 2588 (1825).
*Bot. Reg. xii. t. 987 (1826).
*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 95 (1872-81).
*Burbidge, Narciss. t. 17 (1875).
Gard. Chron. xix. 660 (1883); xxi. 443 (1884);
Ser. III. vii. 493 (1890).
Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 41 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 413 [1884-88].—*Fl.*

Magnanii Rouy

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 9, t. 221 (1898).

maialis Curt.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 364 (1847).

patellaris Pugsley

- Journ. of Bot. liii. Suppl. II. 33, fig. 5 (1915).—*Fr.*

maior Curt.

- *Bot. Mag. ii. t. 51 (1788); xxxii. t. 1301 (1810).
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 51 (1831).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 369 (1847).
!*Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xx. II. 272 (1853).—*Fl.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 11 (1876).
Journ. of Bot. xxii. t. 247 (1884).—*Fl.*

superbus Hort.

- *Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 169 (1851).
Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 34 (1884).

Margaritae Spreng.

- Gartenfl. xl. 491 (1891).—*Hab.*

Mastersianus Hort.

- Gard. Chron. xvii. 472 (1882).—*Fl.*

maximus D. Don

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 286 (1835).
*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 35 (1872-81).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 5, fig. 6 (1882).
Gartenfl. xxxv. 604 (1886).
Gard. & Forest, v. 210 (1892).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 569 (1895).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxxiii. 365 (1898).

minicyclus Hort.

- Garden, lxxvii. 70 (1913); lxxx. 157 (1916).—*Hab.*

minimus Kunth

- *Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 96.

NARCISSUS

minimus

- Gard. Chron. xix. 348 (1883); Ser. III. i. 117 (1887).—*Fl.*
Garden, xxiii. 287 (1883); lxxix. 419 (1915); lxxxiv. 457 (1920).
Gard. & Forest, v. 210 (1892).
Gartenschönheit, i. 5 (1920).—*Hab.*

minor Linn.

- *Bot. Mag. i. t. 6 (1786).
*Redouté, Liliac. viii. t. 480 (1816).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 165 (1819).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 158 (1829).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 753 [1862-66].
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 487 (1873).
*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 96.
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 27 (1873).—*Hab.*
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 35 (1874).—*Hab.*
Gard. Chron. xix. 348 (1883); xxi. 443 (1884); Ser. III. xliii. 265 (1908).—*Fl.*
Jardin, xxiii. 75 (1909).—*Hab.*

pumilus Sweet

- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 128 (1854).

minutiflorus Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 74, fig. B (1881-85).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 103 (1885).—*Fl.*

monophyllus T. Moore

- Florist, 1870, p. 84.—*Hab.*
Garden, ix. 239 (1876).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 403 (1889).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. ix. 85 (1891).
Gard. & Forest, v. 211 (1892).

Clusii Hort.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 570 (1895) in ic.; *N. Bulbocodium Clusii* in textu, p. 575.—*Hab.*

montanus Ker-Gawl.

- *Bot. Reg. ii. t. 123 (1816).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 38 (1841).

moschatus Linn.

- *Bot. Mag. xxiv. t. 924 (1806); xxxii. t. 1300 (1810).
*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 4 [1829-31].
*Burnett, Pl. Util. iii. t. 89 b (1847).
*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 35 (1872-81).
Gard. Chron. xxiii. 513 (1885).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 580 (1895).
Journ. Hort. Ser. III. lx. 443 (1910).—*Hab.*
Garden, lxxviii. 89 (1914).—*Hab.*

albicans Loud.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 38 (1841).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 127 (1854).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 365 (1898).

muticus J. Gay

- *Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 224.

nanus Steud.

- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 35 (1884).

minimus Hort.

- *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 35 (1872-81).

Nelsonii Hort.

- Burbidge & Barr, Narciss. & Daff. Fl. 41 (1884).

nivalis Graells

- *Graells, Ram. Pl. Españ. (Mem. Acad. Cienc. Madrid, iv. II), t. 6 (1859).
Gard. Chron. xix. 533 (1883); xxi. 443 (1884); xxv. 300 (1886).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 56 (1885).—*Fl.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 570 (1895).—*Hab.*

nobilis Schult. f.

- Gartenfl. xxxv. 605 (1886).

obliquus Guss.

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 569 (1894-96).—*Hab.*

obvallaris Salisb.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 579 (1895).
Garden, lxiii. 245 (1903).—*Hab.*

odorus Linn.

- *Bot. Mag. iii. t. 78 (1789).
*Redouté, Liliac. iii. t. 157 (1806).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 75 (1817).

NARCISSUS

odorus

- *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 441 (1833).
*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, i. t. 6 (1834).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 370 (1847).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 211 [1862-66].
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 16 (1870).
*Eeden, Album Bulb. Pl. t. 95 (1872-81).
Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 488 (1873).
*Burbidge, Narciss. t. 23, 26 (1875).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 22 (1876).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 5, fig. 4 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 175 (1883).—*Hab.*
Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 42 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 413 [1884-88].

Garden, xxxii. 394 (1887).**Acloque**, Fl. France, 617 (1894).—*Fl.***Coste**, Fl. France, iii. 379 (1906).**calathinus** Loud.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 39 (1841).

heminalis Burb.

- *Burbidge, Narciss. t. 24 (1875).

minor Burb.

- *Burbidge, Narciss. t. 25 (1875).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 6, fig. 9 (1882).**rugulosus** Hort.

- *Burbidge, Narciss. t. 25 (1875).

orientalis Linn.

- *Bot. Mag. xxiv. t. 940 (1806); errore *N. Trewianus*, vide xxii. sub t. 1298.
*Bot. Mag. xxiv. t. 946 (1806); xxv. t. 1011, xxvi. t. 1026 (1807); xxxii. 1298 (1810).
*Bot. Mag. xxiv. t. 948 (1806); errore *N. incomparabilis*, vide xxii. sub t. 1298.

pachybolbus Dur.

- *Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 47 (1850).

Burbidge, Narciss. t. 39 (1875).**Bot. Mag. cxi. t. 6825** (1885).**Gard. Chron. xxxii. 241** (1885).**Gartenfl. xxxvii. t. 1280** (1888).**pallidulus** Graells

- *Graells, Ram. Pl. Españ. (Mem. Acad. Cienc. Madrid, iv), t. 8 (1859).

Bot. Mag. cvi. t. 6473 (1880).**Garden, xvii. 137** (1880).**Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 57** (1885).—*Fl.***praecox** Hort.

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 573 (1895).

Panizzianus Parl.

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 71 (1871).

papyraceus Ker-Gawl.

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 70 (1871).

Eeden, Album Bulb. Pl. t. 110 (1872-81).**Journ. Hort. lxi. 383** (1879).**Garten-Zeit. Berlin, ii. 421** (1883).**Bicknell**, Fl. Pl. Riviera, t. 69 (1885).**Garden, xli. 391** (1891).—*Fl.***Coste**, Fl. France, iii. 380 (1906).**incurvatus** Moggr.

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 70 (1871).

multiflorus Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxiv. t. 947 (1806).

patellaris Salisb.

- Trans. Linn. Soc. London, v. t. 5, fig. 7 (1800).—*Fl.*

- Journ. of Bot. liii. Suppl. II. 1, fig. 6-9 (1915).—*Fl.*

patulus Loisel.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 31 (1876).

poculiformis Salisb.

- Trans. Linn. Soc. London, v. t. 5, fig. 10 (1800).—*Fl.*

Burbidge, Narciss. t. 16 (1875).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 414 [1884-88].—*Fl.*

elegans Hort.

- *Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 169 (1851).

NARCISSUS

poeticus Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 764, 765 (1761).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 109 (1788).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iv. t. 275 (1795).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 160 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 90 (1808).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 55 (1812).
 Mirbel, Elém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 7, fig. 7 (1815).—*Hab.*
 *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 220 (1816).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 54 (1816-29).—*Hab.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 673 (1818).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 171 (1820).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 4 (1836).—*Fl.*
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 62 (1837).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 501 (1840).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 39 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 531 (1845).
 Schinzlein, Iconogr. i. t. 64 (1846).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 364 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 88, fig. 698 a-f (1849).—*Fl.*
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 429 (1856).—*Fl.*
 *Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 25 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1269 (1858-60).
 Bull. Soc. Bot. France, vii. 315 (1860).—*Fl.*
 Berg, Charakt. t. 11, fig. 127 (1861).—*Fl.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 210 [1862-66].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 65 (1863).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 17, fig. 4 [1865].
 !Journ. of Bot. iii. t. 28, fig. 2-4 (1865).
 *Hulme, Plant Form, t. 89 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1504 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 22 (1870).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 384 (1872).
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 12 (1872-81).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 490 (1873).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 220 [1873].
 *Burbidge, Narciss. t. 43 (1875).
 Journ. Hort. liii. 140 (1875); Ser. III. xx. 325 (1890); lxx. 325, 363 (1915).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 13 (1876).
 De Silvestri, Piant. Prat. 134 (1879).
 *Garden, xv. 202 (1879).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 99 (1879).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 85 [1879-87].
 Favart, Flowers & Pl. t. 14 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 297 (1880).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 737 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 175 (1883).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 414 [1884-88].—*Hab.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 1 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 140 (1886).
 Jardin, iii. 100 (1889); xxiii. 75 (1909).
 Rev. Hort. 1889, p. 255; 1901, p. 485.
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 183 (1890).—*Fl.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 9 (1890).—*Fl.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 186, 279 (1891).—*Fl.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 125, t. 16 [1892].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 334 (1893).
 Acloque, Fl. France, 617 (1894).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 4 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 190, 279 (1895).—*Fl.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 574, 580 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 235, 239 (1895-99).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 88 (1898).
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 103 (1899).—*Fl.*
 Goebel, Organogr. Pfl. 498 (1900); Ed. Angl. ii. 299 (1905).—*Veg.*

NARCISSUS

poeticus

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1056, 1059 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2112, t. 70 (1916).
 Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, iii. Pt. 1, p. 8, Pt. 2, p. 19 (1905).—*Hab.*
 *D. McDonald, Frag. Fl. & Leaves, t. 12 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 381 (1906).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 135 (1906).
 Senn, Alpen-Flora, ii. 135 (1906).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 126 (1906).
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 277 (1906).
 *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 129 (1908).—*Fl.*
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 92 (1908).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 290 (1910).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 63 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 804 (1911).—*Fl.*
 *Pokorný-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 41 fig. 3 (1912).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 29 [C], fig. 3-5 (1914).—*Fr.*
 Journ. of Bot. liii. Suppl. II. p. 1, fig. 1, 2, p. 33, fig. 1, 2 (1915).
 —*angustifolius* Herb.
 Herbert, Amar. t. 38, fig. 7, 21, 42, t. 41, fig. 1 (1837).—*Fl.*
 Journ. Hort. lxi. 382 (1879).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 5, fig. 3 (1882).
 —*aurantius* Burb.
 *Burbidge, Narciss. t. 42 (1875).
 —*biflorus* Curt.
 *Gartenfl. xxxiv. t. 1193 (1885).
 —*grandiflorus* Herb.
 Herbert, Amar. t. 38, fig. 3 (1837).—*Fl.*
 —*grandis praecox* Hort.
 Rev. Hort. 1901, p. 485.
 —*maialis* Herb.
 Herbert, Amar. t. 38, fig. 14, t. 40, fig. 2 (1837).—*Fl.*
 —*ornatus* Hort.
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 95 (1872-81).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 6, fig. 11 (1882).
 Burbidge & Barr, Narciss. & Daff. Fl. 44 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 420 [1884-88].—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. 98 (1894).
 *Florileg. Harlem. t. 57 (1901).
 —*patellaris* Herb.
 Herbert, Amar. t. 38, fig. 5 (1837).—*Fl.*
 Herbert, Amar. t. 40, fig. 3 (1837) in textu; *N. poeticus tripodalis* in ic.
 —*praecox* Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xv. 399 (1894).
 —*simplex* Hort.
 Rev. Hort. 1901, p. 485.
 —*radiiflorus* Burb.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 14 (1876).
 —*recurvus* Haw.
 Herbert, Amar. t. 38, fig. 55, t. 40, fig. 1 (1837).
 *Burbidge, Narciss. t. 42 (1875).
 —*stellaris* Hort.
 *Burbidge, Narciss. t. 42 (1875).
 —*tripodalis* Herb.
 Herbert, Amar. t. 40, fig. 3 (1837) in ic.; *N. poeticus patellaris* in textu.
 *Burbidge, Narciss. t. 42 (1875).
 —*verbanensis* Herb.
 Herbert, Amar. t. 37, fig. 2 (1837).—*Fl.*
 *Burbidge, Narciss. t. 43 (1875).
polyanthus Loisel.
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 146 (1819).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 367 (1847).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 29 (1876).
 *M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 7 (1883).—*Fl.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 268 (1896).
 *D. McDonald, Frag. Fl. & Leaves, t. 13 (1905).
praecox Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 27 (1811-38).
***princeps** Hort.
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 576 (1895).

NARCISSUS

Pseudo-Narcissus Linn.

- *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 110 (1788).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 250 (1790).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 17 (1790).
 Lamarck, Ill. ii. t. 229, fig. 1 (1797).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 158 (1807).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 61] (1809).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 674 (1818).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 31, 32 (1821);
 Ed. Nov. Atlas, t. 15, 16 (1835).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 246 (1822).
 Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 73 (1834).
 *Fl. Dan. xiii. t. 2170 (1836).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 4 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1041 (1836-55).
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 3 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 503 (1840).
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 46 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 533 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 58 [1846].
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 369 (1847).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 3 (1850).
 *Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 24 (1856).
 *Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 83 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1268 (1858-60).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 282 (1864).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 151 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1010 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 17, fig. 5 [1865].
 Intern. Hort. Exhib. & Bot. Congr. London, t. 5 (1866).—*Fl.*
 Journ. of Bot. iv. t. 48, fig. 6 (1866); xxii. t. 247 (1884).—*Fl.*
 Rameau de Sapin, iii. 16 (1868).
 *Hulme, Plant Form, t. 89 (1868).
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 567 (1868).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1501 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. ix. t. 39 (1870).—*Hab.*
 *Weber, Alp. Pfl. Ed. 3, iv. t. 385 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 220 [1873].
 *Burbidge, Narciss. t. 3, 10 (1875).
 Gard. Chron. iii. 500 (1875); ix. 377 (1878).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 9 (1876).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 48] (1878).
 De Silvestri, Piant. Prat. 134 (1879).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 77 [1879-87].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 300 (1880).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 251 (1881).—*Fl.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 24, fig. 146 (1881).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 110 (1882); Ausgb. B. 138 (1884).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 737 (1882).
 *M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 7 (1883).—*Fl.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 175 (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1416 (1884).
 Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 33, 46 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 418 [1884-88].—*Hab.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 132 [1885-94].
 Gartenfl. xxxv. 604 (1886).
 Cornevin, Pl. Vénén. 125 (1887).
 Jacquemet, Ipécac. t. 18 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 73 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 9 (1890).—*Fl.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 173 (1891).—*Fl.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 121 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 29 [1897?].
 Acloque, Fl. France, 617 (1894).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 5 (1894).

NARCISSUS

Pseudo-Narcissus

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 594 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 481 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 177 (1895).—*Fl.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 267 (1896).
 *Florileg. Harlem. t. 3 (1896); t. 15 (1898).—*Fl.*
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 6 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 259 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 88 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1056, 1057 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2107 (1916).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 609 (1902).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 104 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 219 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 378 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 768 (1906).
 Vilmorin, Hort. Vilhm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 275 (1906).—*Fl.*
 Journ. Agric. Soc. England, lxviii. t. 10 (1907).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 14 (1907).—*Hab.*
 *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 119, 120 (1908).—*Fl.*
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 61 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 112 (1909).
 Fitzgerald in Nature Book, i. 96 (1909).
 *Esser, Giftpf. Deutschl. t. 20 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 291 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 9 (1911).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 532 (1913).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 26, 29 [C], fig. 1, 2 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 302 (1915).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 54 (1917).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1024 (1919).
 —**bicolor** Baker
 *Burbidge, Narciss. t. 6 (1875).
 *Florileg. Harlem. t. 57 (1901).
 —**cernuus** Burb.
 *Burbidge, Narciss. t. 8, 12 (1875).
 Garden, xxxiii. 377 (1883).—*Fl.*
 —**discolor** Cusin
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 10 (1876).
 —**eystettensis** Burb.
 *Burbidge, Narciss. t. 10 (1875).
 —**gracilis** Hort.
 Gartenfl. xxxiii. 195, t. 1158 (1884).
 —**grandiplenus** Burb.
 *Burbidge, Narciss. t. 11 (1875).
 —**Johnstonii** Baker
 *Bot. Mag. cxiv. t. 7012 (1888).
 —**maior** Baker
 *Burbidge, Narciss. t. 4 (1875).
 —**obvallaris** Hort.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 414 [1884–88].—*Fl.*
 —**maximus** Hort.
 *Burbidge, Narciss. t. 4 (1875).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2110 (1916).—*Fl.*
 —**minus** Burb.
 *Burbidge, Narciss. t. 5 (1875).
 Gard. Chron. xxi. 442 (1884).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xiv. 195 (1887).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2110 (1916).
 —**minor** Baker
 *Burbidge, Narciss. t. 5 (1875).
 —**minus** Nichols.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 415 [1884–88].—*Hab.*
 —**nanus** Nichols.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 415 [1884–88].
 —**moschatus** Baker
 *Burbidge, Narciss. t. 7 (1875).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2109 (1916).
 —**cernuus** Nichols.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 415 [1884–88].—*Fl.*

NARCISSUS

Pseudo-Narcissus obvallaris Hort.

- Garden, xxxiii. 377 (1883).—*Fl.*
 Gard. Chron. xxi. 443 (1884).—*Fl.*
 —**pallida praecox** Hort.
 *Gartenfl. xxxiii. 195, t. 1158 (1884).
 —**praecox** Hort.
 *Gartenfl. xxxiii. 194, 196, t. 1158 (1884).
 —**regina-Margarita** Hort.
 *Gartenfl. xxxiii. 195, t. 1158 (1884).
 —**telemonius plenus** Hort.
 *Burbidge, Narciss. t. 13 (1875).
 —**tridymus** De Graaff
 !Ann. Bot. xxviii. 542 (1914).—*Fl.*
pulchellus Salisb.
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 276 (1854).
pumilus Del.
 *Redouté, Liliac. vii. t. 409 (1813).
radiatus Del.
 *Redouté, Liliac. viii. t. 459 (1815).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 96 (1846).
radiflorus Salisb.
 Trans. Linn. Soc. London, v. t. 5, fig. 4 (1800).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 364 (1847).
 Journ. of Bot. liii. Suppl. II. 1, fig. 3–5, 33, fig. 6 (1915).—*Fl.*
recurvus Haw.
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 188 (1833).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 129 (1854).
 Journ. of Bot. liii. Suppl. II. 33, fig. 4 (1915).—*Fr.*
reflexus Loisel.
 Hénon in Mém. Acad. Sc. Lyon, N. Ser. xiii. 184 (1863).
reflexus Brot.
 Jardin, xxiii. 57 (1909).
remopolensis Panizzi in Parl.
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 70 (1885).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 6, t. 146 (1896).
rupicola Dufour
 *Graells, Ram. Pl. Españ. (Mem. Acad. Cienc. Madrid, iv. II), t. 7 (1859).
 *Bot. Mag. cvi. t. 6473 (1880).
 Gard. Chron. xix. 533 (1883); xxi. 443 (1884).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 56 (1885).—*Fl.*
 Gard. & Forest, v. 213 (1892).
Sabinei Lindl.
 *Bot. Reg. ix. t. 762 (1823).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 38 (1841).
sardous Martelli
 Martelli, Monocot. Sard. fasc. 3, t. 8, fig. 2 (1904).
scaberulus Henriq.
 Bol. Soc. Brot. vi. 45 (1888).
serotinus Linn.
 Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 82 (1798).
 *Burbidge, Narciss. t. 46 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 19 (1876).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 87 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 381 (1906).
sexfidus J. St.-Hil.
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 59] (1809).
 ***Spofforthiae** Herb.
 *Bot. Reg. xxix. t. 38, fig. 3 (1843).
 —**spurius** Herb.
 *Bot. Reg. xxix. t. 38, fig. 4 (1843).—*Fl.*
 ***Sprengeri elmentis** Spreng.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 173 (1902).
 —**vomerensis** Spreng.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 173 (1902).
spurius Schult. f.
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 577 (1895).
stellaris Haw.
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 132 (1832).
 *Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 130 (1854).
 Gard. Chron. xxiv. 275 (1885).—*Fl.*
stellatus DC.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 368 (1847).
stelliflorus Schur
 Bot. Kongr. Wien, IV. Exk. t. 35 (1905).—*Hab.*
 ***subconcolor** Herb.
 *Bot. Reg. xxix. t. 38, fig. 6 (1843).
syriacus Boiss. & Gaill.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 363 (1890).—*Hab.*

NARCISSUS

syriacus

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1890, p. 346.
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 569 (1894–96).—*Hab.*
 ***Taitii** Henriq.
 Bol. Soc. Brot. v. t. B (1887).
tazetta Linn.
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 14 (1788).—*Fl.*
 Lamarck, Ill. ii. t. 229, fig. 2 (1797).
 *Redouté, Liliac. i. t. 17 (1802).
 Rousseau, Bot. t. 5 (1805).
 *Bot. Mag. xxiv. t. 925 (1806).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 58] (1809).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 147 (1819).
 [Kew MS.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [20] (1821).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 308 (1823).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 85, 86] (1827).
 Nees, Gen. Pl. Monocot. iii. t. 4 (1836).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 366 (1847).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 88, fig. 698 g–k (1849).—*Fr.*
 Gussone, Enum. Pl. Inar. t. 15 (1854).
 Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 2, fig. 15–31 (1860).—*Veg.*
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 23 (1871).
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 10, 58, 90, 110 (1872–81).
 *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 58 (1874).
 *Burbidge, Narciss. t. 29, 34 (1875).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 32 (1876).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 69 [1879–87].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 299 (1880).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 176 (1883).
 Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 45 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 416 [1884–88].
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 141 [1885–94].
 *Garden, xxxii. 488 (1887).
 Gard. Chron. Ser. III. v. 469 (1889).—*Hab.*
 !Nouv. Giorn. Bot. Ital. xxi. t. 1 (1889).—*Fl.*
 Jardin, iii. 100 (1889); vi. 154 (1892); xxiii. 109 (1909).
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 6 (1894).—*Fl.*
 Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 88 (1894).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 572 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 940 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 268 (1896).
 *Florileg. Harlem. t. 6 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 260, fig. B (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 87 (1898).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 118 (1902).
 Martelli, Monocot. Sard. fasc. 3, t. 10, fig. 1, 2 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 380 (1906).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 301 (1906).
 Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 11 (1907).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 113 (1909).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2111 (1916).
 Britton, Fl. Bermuda, 76 (1918).
 —**albus** Baker
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1058 (1901).
 —**algericus** Kunth
 Bull. Soc. Bot. France, xxx. t. 3 (1883).—*Fl.*
 —**aureus** Drap.
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 173 (1829).
 —**chinensis** Roem.
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 939 (1895).
 Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 92 (1902).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 53 (1907).
 —**dubius** Hort.
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 260, fig. A (1897).
 —**grandis** Cusin
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 34 (1876).
 —**intermedius** Hort.
 *Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 58.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 416 [1884–88].

NARCISSUS

- tazetta** luna Hort.
*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 58.
- **orientalis** Hort.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl. Gard.-Ornam. Bulb. Pl. t. 39 (1841).
- **Panizzianus** Burb.
*Burbidge, Narciss. t. 36 (1875).
- **papyraceus** Burb.
*Burbidge, Narciss. t. 35 (1875).
Journ. Hort. Ser. III. xx. 323 (1890).
- **patulus** Cusin
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 33 (1876).
- **polyanthos** Drap.
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 180 (1829).
- **Trewianus** Loud.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 39 (1841) in textu, p. 178; *N. Trewianus* in ic.
Gard. Chron. xxiii. 481 (1885).—*Fl.*
- tenuifolius** Salisb.
*Redouté, Liliac. viii. 486 (1816).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 114 (1825).
- tenuior** Curt.
*Bot. Mag. xi. t. 379 (1797).
- Trewianus** Ker-Gawl.
*Bot. Mag. xxiv. t. 940 (1806), vide xxxii. sub t. 1298; errore *N. orientalis*.
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 39 (1841) in ic.; *N. Tazetta* var. *Trewiana* in textu, p. 178.
- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 275 (1854).
- triandrus** Linn.
*Bot. Mag. ii. t. 48 (1788).
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 38 (1841) in textu; *N. cernuus* in ic.
- *Burbidge, Narciss. t. 15 (1875).
- *Garden, xi. 377 (1877); xv. 202 (1879); xxxiv. 178 (1888); xlv. 369 (1894); lxxv. 392 (1911); lxxxiii. 481 (1919).
- Journ. Hort. Ser. III. iv. 381 (1882); xvi. 361 (1888); xliii. 300 (1901); lx. 369 (1910).
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 176 (1883).—*Hab.*
- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 37 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 417 [1884-88].—*Fl.*
- Gard. Chron. xxv. 148, 341, 468 (1886); Ser. III. i. 647 (1887).
- Bol. Soc. Brot. v. t. A (1887).
- Pringsh. Jahrb. Bot. xxiii. t. 13, fig. 104, 105 (1891).—*Fl.*
- Gard. & Forest, v. 212 (1892).
- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 15, t. 375 (1901).
- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2110 (1916).
- Farrer, English Rock-Gard. i. 496 (1919).—*Hab.*
- **albus** Hort.
*Garden, xxxiv. 178 (1888).
Semaine Hort. 1898, p. 480.
- *Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. frontisp. (1901).
- **calathinus** Baker
Rev. Hort. 1901, p. 189.
Garden, lxxx. 203 (1916).—*Hab.*
- **cernuus** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. i. 638, 648 (1887).
- **concolor** Hort.
Bol. Soc. Brot. v. t. A (1887).
- **cyclamineus** Hort.
*Garden, xxxiv. 178 (1888).
- **luteus** Sims
*Bot. Mag. xxxi. t. 1262 (1810).
- **pulchellus** Hort.
Gard. Chron. xix. 661 (1883); xxi. 450 (1884); xxv. 340 (1886); Ser. III. i. 641, 651 (1887); vii. 486 (1890).
- **reflexus** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. i. 640 (1887).
- ***tridymus** Burb.
Gard. Chron. xv. 603 (1881); xxi. 443 (1884).—*Fl.*
- Burbidge & Barr, Narciss. or Daff. Fl. 42 (1884).
- trilobus** Linn.
*Bot. Mag. xxiv. t. 945 (1806).

NARCISSUS

- ***trimon** Foster
Gard. Chron. Ser. III. xv. 233 (1894).
- unicolor** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 26 (1811-38).
Colla, Hort. Ripul. (Mem. Accad. Sc. Torino, xxxv), App. 4, t. 10 (1831).
Garten-Zeit. Berlin, ii. 421 (1883).
- ***Victoriae** Spreng.
Gartenfl. xl. 454 (1891).—*Hab.*
- viridiflorus** Schousb.
*Bot. Mag. xli. t. 1687 (1814).
- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Bulb. Pl. t. 39 (1841).
- Schousboe, Obs. Règ. Vég. Maroc, t. 2 (1874).
- *Burbidge, Narciss. t. 44 (1875).
- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 17, t. 425 (1902).
Gard. Chron. Ser. III. xl. 375 (1906).

NARDA Vell.: *Strychnos*

- spinosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 24 (1827).

NARDOPHYLLUM Hook. & Arn.—Vide *Dolichogyne*

- humile** A. Gray
*W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. ii. Bot. t. 27 (1905).
- Kingii** A. Gray
Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 224 (1920).

NARDOSMIA Cass.: *Petasites*

- angulata** Cass.
Lessing, Syn. Compos. tab. fig. 10 (1832).—*Fl.*
- fragrans** Reichb.
Nees, Gen. Pl. fasc. xx. t. 17 (1839).
Jardin, iv. 68 (1890).—*Hab.*
- frigida** Hook.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 70 (1749); fide Ledebour, Comm. 77.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 47 (1907).—*Hab.*
- Gmelinii** Turcz.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 67, fig. 1 (1749); fide Ledebour, Comm. 76.
- laevigata** DC.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 69, fig. princ. & A, B (1749); fide Ledebour, Comm. 76.
- palmata** Hook.
*Torrey, Fl. State New York, i. t. 49 (1843).
- saxatilis** Turcz.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 68, fig. 2 (1749); fide Ledebour, Comm. 76.

NARDOSTACHYS DC.

- grandiflora** DC.
De Candolle, Valérian. (Coll. Mém. vii), t. 2 (1832).
Pflanzenfam. iv. iv. 176 (1891).
- jatamansi** DC.
De Candolle, Valérian. (Coll. Mém. vii), t. 1 (1832).
*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 58 (1833).
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 54 (1839).
Paxt. Mag. xv. 163 (1849).
Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 16 (1852).
Garden, xvi. 235 (1879).—*Hab.*
Baillon, Hist. Pl. vii. 505 (1880).—*Fl.*
- *Bot. Mag. cvii. t. 6564 (1881).
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1112 (1884).—*Fl.*
- Ind. Forester, x. 9 (1884).
Haynald, Pl. Gommès & Résins dans Livres Saints, [t. 11] (1894).
- *Haynald, Szent. Növény. (Plants of the Bible), t. 12 (1894).
Pharm. Journ. Ser. IV. xviii. 702 (1904).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 509 (1918).

NARDURUS Reichb.—Vide *Festuca* (16)

- Halleri** Fiori & Paol.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 39 (1896).
- Lachenalii** Godr.
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 10 (1867-86).—*Fl.*
- Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées) t. 371 (1874).
- Acloque, Fl. France, 722 (1894).—*Fl.*

NARDURUS

- Lachenalii**
Coste, Fl. France, iii. 571 (1906).
Merino, Fl. Galicia, iii. 405 (1909).
- **aristatus** Cusin
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 372 (1874).
- Morisonii** Lojac.-Poj.
Lojacano-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 4 (1909).
- orientalis** Boiss.
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 889 [1896].—*Fr.*
- Salzmännii** Boiss.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 178 (1839-45).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 373 (1874).
Coste, Fl. France, iii. 672 (1906).
- tenellus** Fries
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 369 (1874).
- **aristatus** Cusin
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 370 (1874).
- unilateralis** Fries
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 39 (1896).
Husnot, Gram. t. 25 (1896-99).
Coste, Fl. France, iii. 671 (1906).
- NARDUS** Linn.
- aristata** Linn.
Villars, Hist. Fl. Dauph. ii. t. 2 (1787).
- indica** Linn. f.
Phil. Trans. Roy. Soc. London, xvi. 1785-90, t. 8 (1809).
- stricta** Linn.
*Schreber, Besch. Gräser, i. t. 7 (1769).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. PH. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 85 (1786).
Leers, Fl. Herborn. t. 1, fig. 7 (1789).
Lamarck, Ill. i. t. 39 (1791).
*Fl. Dan. vi. t. 1022 (1792).
*Martyn, Fl. Rustica, i. t. 27 (1792).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 785 (1793).
Cavanilles, Ic. iii. t. 204 (1794).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 290 (1796).
G. F. Hoffmann, Deutschl. Fl. t. 4 (1800).—*Fl.*
- *Host, Gram. ii. t. 4 (1802).
*Svensk Bot. iii. t. 174 (1804).
*Knapp, Gram. Brit. t. 2 (1804).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 9 (1808).
P. Beauvois, Agrost. t. 1, fig. 10, t. 3, fig. 49, t. 20, fig. 11 (1812).
Thornton, Brit. Fl. i. 48 (1812).
- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 675 (1818).
Dumortier, Gramin. Belg. t. 14 (1823).—*Fl.*
- *Sinclair, Hort. Gram. Woburn. Ed. 2, p. 18 (1825).—*Fr.*
- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 175 (1828).
*Heger, Danske Oec. Pl. i. t. 17 (1828).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 110 (1834).
*Kops, Fl. Batava, vii. t. 526 (1836).
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 15 (1836).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 86 (1836).—*Fl.*
- *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 607 (1836-55).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 300 (1839).
Bravais in Congr. Sc. France, Clermont-Ferrand, 1838, vi. t. 1 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 94 (1840).
Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 4 (1840).—*Fl.*
- *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 91 (1841).
Parnell, Grasses Scotland, t. 2 (1842); Grasses Britain, t. 2 (1845).
Cossou & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 36 (1845).—*Fl.*
- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 14, fig. 81 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 100, fig. 806 (1849).
Andersson, Gram. Scand. t. 12, fig. 141 (1852).
*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 2 [1857-61].
- *Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 2 (1858).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1470 (1858-60).
Jessen, Deutschl. Graes. 13, 15, 49, 120, 250, 262 (1863).—*Fl.*
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1188 (1865).

NARDUS**stricta**

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 4, fig. 1 [1865].
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 22 (1866).
 *Plues, Brit. Grasses, 197, t. 9 (1867).
 Acta Univ. Lund, 1867, iv. t. 2 (1867-68).—*Fr.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 11 (1867-86).—*Fl.*
 Schmalhausen in Trud. Petersburg Obshch. Estv. i. t. 1, fig. 39 (1870).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. xi. t. 1824 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 249 [1873].
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxv (Graminées), t. 378 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 417 (1876).—*Fr.*
 De Silvestri, Pianta Prat. 112 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 394 (1880-83).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, viii. t. 808 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 864 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 3, fig. 93 (1882).—*Fl.*
 Harz, Samenkunde, ii. 1348 (1885).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 78 (1886).
 Pflanzenfam. ii. 11. 77 (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 151 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 37, 111 (1890).—*Fl.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 5 (1890).—*Fr.*
 Flora, lxxvi. t. 2, fig. 59 (1892); xci. t. 18, fig. 1 (1902).
 Acloque, Fl. France, 722 (1894).
 Baillon, Hist. Pl. xii. 155 (1894).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 700 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 401 (1895).
 Raunkiaer, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 609 (1895-99).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 42 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 224 (1896); Ed. 2, i. 281 (1913).
 Husnot, Gram. t. 33 (1896-99).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 32 (1897).
 Bot. Tidsskr. xxi. 80 (1897).—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 312 (1897); No. 20, p. 158 (1900).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 51 (1900).
 C. Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 479 (1901-05).
 *T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 763 (1902).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 67 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 674 (1906).
 Schroeter, Pflanzenlehb. Alp. 300, 302, 305 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 111 (1906).
 *Gordon, Man. Brit. Grasses, 58, 116, t. 16 [1907].
 H. M. Ward, Grasses, 9, 173 (1908).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 409 (1909).
 Clarke in Nature Book, iv. 576, t. 1 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 138 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 458 (1910).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 216 (1910).
 Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 172, 186 (1910).—*Hab.*
 Engl. Jahrb. xlvii. t. 25 (1912).—*Hab.*
 Journ. Ecol. i. t. 8 (1913).—*Hab.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. suppl. t. 2 (1913).—*Fr.*
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 410 (1915).—*Hab.*
 *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 40 (1915).
 S. F. Armstrong, Brit. Grasses, 119, 120 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 5 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1207 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 59, p. 128 (1919).
 Crabtree, Grasses & Rushes, 7 [1920].

NAREGAMIA Wight & Arn.**alata** Wight & Arn.

- Rheede, Hort. Mal. x. t. 22 (1690); fide Fl. Brit. Ind. i. 542.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 90 (1838).

NAREGAMIA**alata**

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 6, fig. 7 (1878).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. iv. 281 (1896).—*Fl.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 217 (1918).

NARGEDIA Bedd.**macrocarpa** Bedd.

- Beddome, Fl. Sylv. t. 328 (1874).

NARTHECIUM Juss.—Vide *Anthericum* (14)**americanum** Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxxvii. t. 1505 (1812).

asiaticum Maxim.

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 17, fig. 99 (1906).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 8 (1910).

calyculatum Lam.

- Lamarck, Ill. ii. t. 268 (1797).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 456 (1832).

ossifragum Huds.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 535 (1799).
 *Svensk Bot. vii. t. 489 (1812).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 139 (1819-21).
 Trattinick, Gen. Nov. Pl. t. 20 (1825).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 30 (1835).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 186 (1837).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 68 (1837).—*Fl.*
 *Sturm, Deutschl. Fl. xviii. LXXVIII [t. 1215] (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 523 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 559 (1845).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 421 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 92, fig. 727 (1849).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1304 (1858-60).
 Bot. Zeit. xvi. t. 7 (1859); xxiv. t. 12 (1866).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1043 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 223 (1866).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 14 (1867-86).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1542 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 232 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Colchicacées), t. 9 (1876).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 456 (1876).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 277 (1880).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 28, fig. 168 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 753 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 287 (1882).—*Fl.*
 Cornevin, Pl. Vénén. 123 (1887).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 64 (1889).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 141 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 113 [1897?].
 Acloque, Fl. France, 589 (1894).
 Baillon, Hist. Pl. xii. 471 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 608 (1895).
 Raunkiaer, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 139 (1895-99).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 79 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 71 (1898).
 C. Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 394 (1901-05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 622 (1902).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 122 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 203 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 348 (1906).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 41 (1906).
 Fitzgerald in Nature Book, ii. 197, t. 1 (1909).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 10 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 279, 280 (1910).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 246-48, 250-52 (1911).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 15, t. 23 [A], fig. 1-7 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 334 (1915).—*Hab.*

NARTHECIUM**ossifragum**

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 162 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1057 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 53, p. 47 (1919).
 *Reverchonii Celak.
 Coste, Fl. France, iii. 348 (1906).
 *scardicum Koß.
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. 142 (1913).
 Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xciv. t. 1, fig. 5 (1918).

NARTHEX Falc.: *Ferula***asafœtida** Falc.

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 255 (1849).—*Fr.*
 Pharm. Journ. xviii. 466 (1859).
 *Bot. Mag. lxxxvi. t. 5168 (1860).
 Balfour in Trans. Roy. Soc. Edinb. xxii. t. 20, 21 (1861).
 *Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1476, 1477 (1861).
 Ørsted in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1869, p. 27-31, t. 1.

NARVALINIA Cass.**domingensis** Cass.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 52 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 47.

NASMYTHIA Huds.: *Eriocaulon***septangularis** Mart.

- Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvii. i. t. 2 (1835).—*Fl.*

NASONIA Lindl.**ionanthera** Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 38 (1855).

Myrtilus Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 38 (1855).

punctata Lindl.

- *Bot. Mag. xciv. t. 5718 (1868).

NASSAUVIA Comm.—Vide *Calopappus*, *Caloptilium*, *Mastigophorus*, *Panagyrum*, *Strongyloma aculeata* Poepp. & Endl.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 20 (1835).

Ameghinol Speg.

- Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 226 (1920).

axillaris D. Don

- New Phytologist, xvii. 22 (1918).—*Fl.*

bryoides O. Hoffm.

- Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 115, t. 6, fig. 8-10 (1900).
 *W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. II. Bot. t. 28 (1906).

Dusenii O. Hoffm.

- *W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. II. Bot. t. 30 (1906).

Gaudichaudii Cass.

- Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 3, fig. 3 (1825).

glomerulosa Don

- Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, p. 134, t. 23, fig. 22 (1916).
 Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 225 (1920).

columnaris Haum.

- Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 225 (1920).

paradoxa Skottsbs.

- Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, p. 134 (1916).—*Hab.*

- Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 225 (1920).

struthionum Skottsbs.

- Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 225 (1920).

heterophylla Alboff

- Alboff & Kurtz in Rev. Mus. La Plata, vii. II. t. 2 (1896).

juniperina Skottsbs.

- Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 20, fig. 10 t. 23, fig. 24 (1916).

- Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 226 (1920).

Lagascæ Haum.

- Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. v. VI. t. 25 (1918).

NASSAUVIA

- latissima** Skottsb.
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 23, fig. 11 (1916).
- modesta** O. Hoffm.
Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, t. 4, fig. 7-9 (1900).
- nivalis** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 22 (1835).
- Nordenskjöldii** O. Hoffm.
Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 113, t. 4, fig. 1 (1900).
*W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. II. Bot. t. 28 (1906).
- patagonica** Speg.
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 23, fig. 23 (1916).
- pentacaenoides** Speg.
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 23, fig. 25 (1916).
- pumila** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 21 (1835).
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 29 (1891).
- Remyana** Wedd.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 12 (1855-57).
- revoluta** Gill.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 11 (1855-57).
Pflanzenfam. iv. v. 348 (1893).
- sceptrum** Dusen
W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. Suppl. Bot. t. 3 (1914).
- scleranthoides** O. Hoffm.
Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 248, t. 14, fig. 2 (1900).
Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 23, fig. 26 (1916).
- serpens** D'Urv.
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 56 (1826).
Linnaea, v. t. 1, fig. 8 (1830).—*Fl.*
Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 114 (1846).
Svenska Vet. Akad. Handl. l. No. 3, t. 10, fig. 1 (1913).—*Hab.*
- spicata** Remy
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 11 (1855-57).
Pflanzenfam. iv. v. 346, 348 (1893).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Ph. iii. 927 (1910).—*Fl.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 774 (1911).—*Fl.*
- sprengelioides** DC.
De Candolle, Obs. Compos. (Coll. Mém. ix), t. 14 (1838).
- suaveolens** Lam.
Lamarck, III. iv. t. 721 (1797-1819).
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 56 (1826).
Baillon, Hist. Pl. viii. 15 (1886).—*Fl.*
- NASSAVIA** Vell.: *Allophylus*
- axillaris** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 155 (1827).
- terminalis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 156 (1827).
- NASSELLA** E. Desv.
flaccidula glomerata Hack.
Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1913, iii. 344 (1914).
Hayward & Druce, Advent. Fl. Tweedside, 229 (1919).
- pungens** Desv.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 75 (1854).
- trichotoma** Hack.
Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, iv), 336 (1896).—*Fl.*
- NASTANTHUS** Miers: *Boopis*
- agglomeratus** Miers
Miers, Contrib. Bot. ii. t. 43 (1860-69).
- Gilliesii** Miers
Miers, Contrib. Bot. ii. t. 44 (1860-69).

NASTANTHUS

- laciniaatus** Miers
Miers, Contrib. Bot. ii. t. 44 (1860-69).
- pinnatifidus** Miers
Miers, Contrib. Bot. ii. t. 44 (1860-69).
- scapigerus** Miers
Miers, Contrib. Bot. ii. t. 44 (1860-69).
- NASTURTIOLUM** Medic.: *Coronopus*
- castratum** Medic.
Medicus, Pflanz.-Gatt. t. 2, fig. 21 (1792).—*Fr.*
- NASTURTIOPSIS** Boiss.
arabica Boiss.
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 64 [1896].—*Fr.*
- NASTURTIIUM** Auct.: *Armoracia* (1), *Hutchinsia* (2), *Kerneria* (3), *Nasturtium* R. Br. (4), *Roripa* (5), *Sisymbrella* (6)
- NASTURTIIUM** R. Br. (4)—Vide *Brachiolobos*
- alpinum** Crantz (2)
Crantz, Crucif. t. 1, fig. 3 (1769).
- amphibium** R. Br. (5)
*Svensk Bot. x. t. 697 (1826-29).
*Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1114 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 987 (1840).
*Dietrich, Fl. Borussia. ix. t. 625 (1841).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 66 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1074 (1845).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 156, fig. 835 (1848).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 35 1-p (1849).—*Fl.*
Cottage Gard. x. 493 (1853).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 110 (1858-60).
- *Syme, Engl. Bot. i. t. 128 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 54 (1865).
Flora, xlviii. t. 6, fig. 10 (1865).—*Fl.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 495 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. i. t. 24 [1873].
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 46 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 808 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1327 1, II (1883).
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 220 (1889).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 157 (1899).
Coste, Fl. France, i. 96 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 32 (1902).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 253 (1908).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 468 (1910).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, lss. 2, fig. 55 (1919).
—**aquaticum** Linn.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 176 (1907).
—**auriculatum** DC.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 52 (1837-38).
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 167, 168, 171 (1911).—*Veg.*
—**indivisum** DC.
*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLIII [t. 676] (1823).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 51 (1837-38).
—**riparium** Tausch
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 175 (1907).
—**variifolium** DC.
*Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLIII [t. 679] (1823).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 52 (1837-38).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 176 (1907).
Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 162 (1911).—*Veg.*
- anceps** Reichb. (5)
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLV [t. 706] (1826).
*Svensk Bot. x. t. 696 (1826-29).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 54 (1837-38).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 267 (1868).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1328 (1883).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 178 (1907).
- aquaticum** Wahlenb. (4)
*Vitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 139 (1803).
*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 31 (1822).
*Svensk Bot. ix. t. 624 (1823-25).
Berg, Charakt. t. 83, fig. 594 (1861) in ic.; *N. officinale* in textu.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 198 (1901-05); Ed. 2/3, t. 198 (1917-20).

NASTURTIIUM

- Armoracia** Fries (1)
Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 94 (1884).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 157 (1899).
Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 421 (1903).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 468 (1910).
- armoracioides** Tausch (5)
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 177 (1907).
- asperum** Boiss. (6)
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 169, fig. B (1892).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 156 (1899).
- asperum** Coss. (6)
Coste, Fl. France, i. 96 (1901).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 39 [1911].
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 126 (1915).
- astylon** Reichb. (5)
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 55 (1837-38).
- atlanticum** Ball (6?)
Journ. Linn. Soc., Bot. xvi. t. 9 (1877).
- austriacum** Crantz (5)
Crantz, Stirp. Austriacarum, fasc. 1. t. 2, fig. 1, 2 (1762).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 51 (1837-38).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 808 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1326 (1883).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 175 (1907).
- Boissieri** Coss. (6)
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. 169, fig. A (1892).
- bonariense** DC. (5)
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 66 (1865).
- brachycarpum** C. A. Mey. (5)
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 261 (1831).
- fontanum** Aschers. (4)
Engl. Jahrb. xxxii. t. 7, fig. 10 (1903).—*Fr.*
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 238 (1914).
- glaucohyllum** DC. (5)
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 14 (1823).
- Henryi** Oliv. (?)
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1719 (1887).
- heterophyllum** Bl. (5)
Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 9 (1871).
- homalospermum** O. E. Schulz (5)
Engl. Jahrb. iv. 269 (1918).—*Fl.*
- hybospermum** O. E. Schulz (5)
Engl. Jahrb. iv. 269 (1918).—*Fl.*
- indicum** DC. (5)
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 167 (1908).—*Fr.*
- lacustre** A. Gray (5)
Trans. Ottawa Field-Nat. Club, 1879, i. t. 2, fig. 1 (1880).—*Hab.*
Bull. Torr. Bot. Club, xvi. t. 94 (1889).—*Veg.*
- latissilicum** Cheesem. (?)
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 9 (1914).
- lippizense** DC. (5)
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 55 (1837-38).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 809 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1331 (1883).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 157 (1899).
- macrocarpum** Boiss. (5)
Beih. Bot. Centralbl. xxxi. II. t. 1, fig. 3 (1914).—*Fr.*
- madagascariense** DC. (5)
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 13 (1840).
- mexicanum** Moc. Sessé & Cerv. (?)
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 18 (1874).
- microphyllum** Reichb. (4)
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 50 (1837-38).
- montanum** Wall. (5)
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xii. t. 13 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 13 (1912).
- Nasturtium-aquaticum** Karst. (4)
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 202 (1895).
Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 269 (1909).
- natans** DC. (5)
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 15 (1823).

NASTURTIIUM

natans

Pasquale, S. Eterofilia, t. 7, fig. 11 (1867).—*Veg.*

officinale R. Br. (4)

- *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLIII [t. 677] (1823).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 44 (1826).
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 85 (1836–55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 50 (1837–38).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 271 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 984 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 63 (1841).
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 688 (1842).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 114 (1842).—*Fl.*
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1071 (1845).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 140 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 35 a–h (1849).
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 30, fig. 3 (1852).
 *Good, Family Flora, i. t. 4 (1854).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 107 (1858–60).
 Belg. Hort. ix. 18, t. 1 (1859).
 Berg, Charakt. t. 83, fig. 594 (1861) in textu; *N. aquaticum* in ic.
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 2, fig. 21 (1861–62).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 125 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 51 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 34, fig. 4 [1865].
 *Cusin & Ansbergue, Herb. Fl. Franç. ii. t. 265 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. viii. t. 42 (1870).—*Hab.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 467 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 24 [1873].
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xii. t. 5 (1874).
 Flora, lxiii. t. 2, fig. 1 (1880).—*Veg.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1881, p. 177.
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 44 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 808 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1325 (1883).
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 196 (1883).—*Hab.*
 Johnson, Manual Med. Bot. N. Amer. 93 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. i. 395 [1884–88].
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 371 [1885–94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 273 (1886).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 273 (1889).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 133 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 129 [1897?].
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 35, t. 5 [1892].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 34 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 12 [1893–94].
 Acloque, Fl. France, 92 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 137 (1894–96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 33 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 156 (1899).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 47 (1900).
 Coste, Fl. France, i. 96 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 30 (1902).
 Malpighia, xvi. t. 7 (1902).—*Fl.*
 *Losch, Kräuterb. t. 26 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 97 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, i. 136 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison, Pl. Queensland, 10 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 172 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 252 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 388 (1909).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 25 (1909).
 *Dinand, Taschenb. Heilpfl. t. 11, fig. 2 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 467 (1910).
 *Miyoshi, Pl. World Jap. 338, 642 (1910).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 39 [1911].
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 183 (1911).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 132, p. 319, 359 (1913).

NASTURTIIUM

officinale

- *Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 64 (1913).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 126 (1915).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 6 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 61 (1918).
 Rev. Hort. 1918, p. 24, 25.
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 52 (1919).
 *Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge ix (1919).
 — *siifolium* Chatin
 Belg. Hort. ix. 18, t. 2 (1859).
palustre DC. (5)
 *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLIII [t. 678] (1823).
 *Svensk Bot. x. t. 694 (1826–29).
 Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 65 (1830).
 *Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1116 (1836–55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 53 (1837–38).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 627 (1841).
 Cossou & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 10 (1845).—*Fr.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 156, fig. 834 (1848).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 127 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 53 (1865).
 Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 3 (1881); et Fl. Gironde, t. 5, fig. 3 (1882).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 45 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 808 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1330 (1883).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 23 (1891).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 34 (1895).
 Bull. Soc. Bot. France, xlii. p. x (1899).—*Fr.*
 Coste, Fl. France, i. 96 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 197 (1901–05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 31 (1902).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison, Pl. Queensland, 8 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 364 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 179 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 255 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 467 (1910).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 105 (1914).—*Fr.*
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 39 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 54 (1919).
 — *gelidium* Murr
 Deutsche Bot. Monatsschr. xv. t. 4 (1897).
Peckelii O. E. Schulz (5)
 Engl. Jahrb. lv. 269 (1918).—*Fl.*
petraeum Crantz (2)
 Crantz, Crucif. t. 2, fig. 4, 5 (1769).
proliferum Heuff. (5)
 Visiani & Pančić, Mem. Istit. Veneto, xv. t. 6 (1870); et Pl. Serb. Rar. Nov. Dec. iii. t. 21 (1870).
pumilum Cambess. (5)
 Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 66 (1865).
pyrenaicum R. Br. (5)
 *Sturm, Deutschl. Fl. xii. xlv [t. 707] (1826).
 Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 13 (1828).
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 54 (1837–38).
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 181 (1857–65).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 809 (1882).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1332 (1883).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 157 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 96 (1901).
 Bibl. Bot. xi. LVIII. t. 2, fig. 40–43 (1902) in ic.; *Roripa pyrenaicum* in textu.—*Fl.*
 *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 5 (1903).
 *Penzig, Fl. Alpi illustr. Ed. 2, t. 5 (1915).
rivulare Reichb. (5)
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 517 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 53 (1837–38).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 39 [1911].
saxatile Crantz (3)
 Crantz, Stirp. Austriacarum, fasc. 1, t. 1, fig. 2 (1762).
Schlechteri O. E. Schulz (5)
 Engl. Jahrb. lv. 269 (1918).—*Fl.*

NASTURTIIUM

sessiliflorum Nutt. (5)

- Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 53 (1848).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 1, fig. 7 (1896); No. 66, t. 1, fig. 7 (1897).—*Fr.*
siifolium Reichb. (4)
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 840 (1831).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 50 (1837–38).
sikokianum Franch. & Sav. (5)
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 14 (1912).
silvestre R. Br.
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, ii. fasc. III. t. 41 (1821).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xi. XLIII [t. 680] (1823).
 *Svensk Bot. x. t. 695 (1826–29).
 *Fl. Dan. xi. t. 1881 (1827).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 571 (1836–55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 55 (1837–38).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 985 (1840).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 626 (1841).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 64 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1072 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 156, fig. 833 (1848).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 5, fig. 35 i–k (1849).—*Fr.*
 Cottage Gard. x. 393 (1853).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 108 (1858–60).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 126 (1863).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 52 (1865).
 *Cusin & Ansbergue, Herb. Fl. Franç. ii. t. 266 (1868).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 495 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 24 [1873].
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 45 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiv. t. 1329 (1883).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 13 [1885–94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 274 (1886).
 Acloque, Fl. France, 92 (1894).
 Bot. Jaarb., Gent, vi. 196 (1894).—*Fl.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 238, ii. t. 84 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 157 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 96 (1901).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 178 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 254 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 467 (1910).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 39 [1911].
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 105 (1914).—*Fr.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 127 (1915).
 Bull. Appl. Bot. 1337 (1915).—*Veg.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 53 (1919).
 — *dentatum* Koch
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 39 [1911].
sinuatum Nutt. (5)
 Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 66, t. 1, fig. 6 (1897).—*Fr.*
terrestre R. Br. (5)
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. v. t. 49 (1826).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 986 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 65 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 1073 (1845).
 Cottage Gard. x. 473 (1853).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 109 (1858–60).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 467 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 24 [1873].
tibeticum Maxim. (?)
 Maximowicz, Fl. Tangut, t. 26 (1889).

NASTUS Juss.—Vide *Bambusa* (7), *Stemmatospermum*

arundinaceus Sm.

Lamarck, Ill. ii. t. 264, fig. 2 (1797).

barbatus Rupr.

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. II. t. 17 (1840).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. ii. III. t. 53 (1880).

NASTUS**barbatus**

E. G. Camus, *Bambus*. Atlas, t. 63 (1913).

borbonicus J. F. Gmel.

Kunth, *Enum. Pl.* i. ii. t. 32 (1835).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. ii. t. 17 (1840).—*Fl.*

E. G. Camus, *Bambus*. Atlas, t. 63 (1913).

capitatus Kunth

*Kunth, *Rév. Gram.* i. t. 75 (1829).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. v. ii. t. 16 (1840).—*Fl.*

macrosperrus Rasp.

Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 8, fig. 1 (1825).—*Fl.*

tessellatus Nees

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 6 (1866).—*Veg.*

verticillatus Sm.

Lamarck, *Ill.* ii. t. 264, fig. 1 (1797).

viviparus Rasp.

Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 8, fig. 3 (1825).—*Fl.*

NASTUS P. Beauv.: *Guadua*?**verticillatus** P. Beauv.

P. Beauvois, *Agrost.* t. 25, fig. 3 (1812).—*Fl.*

NATALIA Hochst.: *Bersama***paullinioides** Planch.

Hook. *IC. Pl.* viii. t. 780 (1848).

Hooker, *Niger Fl.* t. 29 (1849).

Trans. Linn. Soc. London, xx. t. 20 (1851).—*Fl.*

Schnizlein, *Iconogr.* iv. t. 253* (1857-65).—*Fl.*

NATHUSIA Hochst.: *Schrebera***alata** Hochst.

A. Richard, *Tent. Fl. Abyssin.* Atlas, t. 67 [1851].

NATSIATOPSIS Kurz**thunbergifolia** Kurz

Journ. Asiat. Soc. Bengal, xlv. ii. t. 15 (1875).

NATSIATUM Buch.-Ham.**gamosepalum** Griff.

Griffith, *IC. Pl. Asiat.* t. 493 (1854).

sinense Oliv.

Hook. *IC. Pl.* xix. t. 1900 (1889).

tonkinense Gagnep.

Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 831 (1911).

NAUCHEA Desc.: *Clitoria***pubica** Desc.

Mém. Soc. Linn. Paris, iv. t. 1 (1826).

*Descourtilz, *Fl. Pitt. & Méd. Antilles*, viii. t. 589 (1829).

NAUCLEA Linn.**Adina** Sm.

*Bot. Reg. xi. t. 895 (1825).

*Bot. Mag. liii. t. 2613 (1825).

*Lodd. *Bot. Cab.* xiii. t. 1284 (1827).

Adina Blanco

*Blanco, *Fl. Filip.* t. 131 (1878-80); *Mitragyne rotundifolia*, fide Merrill, *Sp. Blanc.* 360.

angustifolia Havil.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. t. 3 (1897).

Cadamba Roxb.

Rheede, *Hort. Mal.* iii. t. 33 (1682); fide Hass-

karl, *Hort. Mal. Rheed. Clavis*, 26.

Beddome, *Fl. Sylv.* t. 35 (1869).

cordifolia Roxb.

*Roxburgh, *Pl. Coromandel*, i. t. 53 (1795).

*Joh. Kerner, *Hort. Sempervir.* t. 367 (1813).

Beddome, *Fl. Sylv.* t. 33 (1869).

elliptica Dalz. & Gibs.

Beddome, *IC. Pl. Ind. Or.* t. 19 (1874).

Beddome, *Fl. Sylv. Anal. Gen.* t. 29 (1874).—*Fl.*

excelsa Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 518

(1915).

— **mollis** Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 519

(1915).

Forsteri Seem.

Drake, *Ill. Fl. Ins. Pacif.* t. 14 (1886).

gambir Hunter

Trans. Linn. Soc. London, ix. t. 22 (1807).

*Hayne, *Getreue Darst. Arzn. Gewächse*, x. t. 3

(1827).

*Nees, *Pl. Offic. Suppl.* t. 64 (1833).

Karsten, *Fl. Deutschl.* ii. 781 (1895).

NAUCLEA**glaberrima** Blanco

*Blanco, *Fl. Filip.* t. 51 (1878-80); *N. orientalis*, fide Merrill, *Sp. Blanc.* 362.

Gordoniana F. M. Bailey

F. M. Bailey, *Compr. Cat. Queensl. Pl.* 242 (1909-13).

guianensis Poir.

Lamarck, *Ill.* i. t. 153, fig. 2 (1797).

Karsten, *Fl. Columbiae*, ii. t. 180 (1862-69).

inermis Baill.

Baillon, *Hist. Pl.* vii. 348 (1880).—*Fr.*

insignis D. Dietr.

Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl.* ii. 646 (1907).—*Veg.*

lanceolata Bl.

Pflanzenfam. iv. iv. 57 (1891).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 514 (1915).

macrophylla Roxb.

Malpighia, *xvii.* t. 18 (1903).—*Veg.*

mitragyna Merr.

Rumphius, *Herb. Amboin.* iii. t. 55 (1743); fide

Merrill, *Interpret. Rumph. Herb. Amboin.*

obtusa Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 520 (1915).

orientalis Gaertn.

Gaertner, *Fruct.* i. t. 30 (1788).—*Fr.*

orientalis Lam.

Lamarck, *Ill.* i. t. 153, fig. 1 (1797).

Ettingshausen, *Blatt-Skel. Dikot.* 66 (1861).—*Veg.*

orientalis Linn.

*Blanco, *Fl. Filip.* t. 51 (1878-80); fide Merrill, *Sp. Blanc.* 362; *N. glaberrima* in ic.

pallida Reinw.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 517 (1915).

parvifolia Roxb.

*Roxburgh, *Pl. Coromandel*, i. t. 52 (1795).

Hoffmannsegg, *Verz. Pflanzenk. Nachtr.* 2, t. 1, fig. 2 (1826).—*Veg.*

*Wight, *Illustr. Ind. Bot.* ii. t. 123 (1850).

Beddome, *Fl. Sylv.* t. 34 (1869) errore *Stephogyne parvifolia*.

peduncularis Wall.

Beddome, *IC. Pl. Ind. Or.* t. 235 (1874).

platanocarpa Hook. f.

Hook. *IC. Pl.* viii. t. 787 (1848).

purpurascens Korth.

Pflanzenfam. iv. iv. 57 (1891).—*Fr.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 515 (1915).

— **parviflora** Koorders & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 516

(1915).

purpurea Roxb.

*Roxburgh, *Pl. Coromandel*, i. t. 54 (1795).

*Joh. Kerner, *Hort. Sempervir.* t. 131 (1803).

Talbot, *For. Fl. Bombay*, ii. 89 (1911).

rivularis Becc.

Beccari, *Foreste Borneo*, 403 (1902).—*Veg.*

Hook. *IC. Pl.* xx. t. 1956 (1891).

strigosa Korth.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxiii. t. 2 (1897).

taiwaniana Hayata

Kanehira, *Formosan Trees*, 304 (1917).

tomentosa Willd.

Karsten, *Fl. Columbiae*, ii. t. 180 (1862-69).

truncata Hayata

Kanehira, *Formosan Trees*, 306 (1917).

tubulosa Arn.

Beddome, *IC. Pl. Ind. Or.* t. 18 (1874).

undulata Roxb.

Rumphius, *Herb. Amboin.* iii. t. 54 (1743); fide

Merrill, *Interpret. Rumph. Herb. Amboin.*

NAUCLEOPSIS Miq.: *Perebea***macrophylla** Miq.

Mart. *Fl. Bras.* iv. i. t. 35 (1853).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 82 (1912).

naga Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 440, 441, t. 83-85 (1912).

NAUDINIA A. Rich.: *Tetrazygia***argyrophylla** A. Rich.

Ramon de la Sagra, *Fl. Cubana*, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 44⁽¹⁾ (1853); et *IC. Fl. Cub. Pl. Vasc.* t. 44⁽¹⁾ (1863).

NAUDINIELLA Krass.**glabra** Krass.

Pflanzenfam. iii. vii. 194 (1893).—*Fl.*

NAUMBURGIA Moench: *Lysimachia***guttata** Moench

G. Beck, *Fl. Nied.-Oesterr.* ii. ii. 910 (1893).—*Fl.* Suireishchikov, *Il.* Fl. Mosc. Gov. iii. 23 (1910).

thyrsiflora Duby

Nees, *Gen. Pl.*, Gamop. i. t. 14 (1836).

Pflanzenfam. iv. i. 101 (1890).—*Fl.*

Mönkeneyer, *Sumpf- und Wasserpfl.* 161 (1897).

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*,

ii. 591 (1897); *Ed.* 2, ii. 715 (1913).

Flora, xci. t. 17, fig. 4 (1902).—*Veg.*

*Miyoshi & Makino, *Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.*

i. t. 8, fig. 44 (1906).

Arkiv Bot. Stockholm, vii. No. 13, t. 6 (1908).—

Hab.

*House, *Wild Fl. New York* (Mem. No. 15 N.Y.

State Mus.), ii. t. 163 (1918).

Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 14 (1918).—*Fl.*

NAUPLIUS Cass.: *Odontospermum***intermedium** Webb & Berth.

Webb & Berth. *Hist. Nat. Iles Canar.* iii. Phytogr. ii. t. 86 (1836-50) in ic.; *Odontospermum intermedium* in textu, p. 236.

sericeus Cass.

Webb & Berth. *Hist. Nat. Iles Canar.* iii. Phytogr. ii. t. 87 (1836-50) in ic.; *Odontospermum sericeum* in textu, p. 234.

stenophyllus Webb & Berth.

Webb & Berth. *Hist. Nat. Iles Canar.* iii. Phytogr. ii. t. 86 B (1836-50) in ic.; *Odontospermum stenophyllum* in textu, p. 237.

NAULOCALYX Linden: *Episcia***hastatus** Linden

Linnaea, xxvi. t. 2, fig. 44 (1853-55).—*Fl.*

pallidus Sprague

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8519 (1913).

NAUTONIA Decne.**nummularia** Decne.

Mart. *Fl. Bras.* vi. iv. t. 51 (1885).

Pflanzenfam. iv. ii. 223 (1895).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, p. 10 (1901).—*Fl.*

NAVAEA Webb & Berth.: *Lavatera***phoenicea** Webb & Berth.

Webb & Berth. *Hist. Nat. Iles Canar.* iii. Phytogr.

ii. t. 1 C (1836-40).

NAVARRETIA Ruiz & Pav.**densifolia** Brand

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 166 (1907).

filifolia Brand

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 166 (1907).

intertexta Hook.

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 155 (1907).

minima Nutt.

Britton & Brown, *Ill. Fl. N. States & Canada*, iii. 42 (1898); *Ed.* 2, iii. 64 (1913).

pubescens Hook. & Arn.

Univ. California Publ. Bot. ii. t. 1 (1904).—*Fl.*

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 3 (1907).—*Hab.*

rosulata Brand

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 155 (1907).

setiloba Coville

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 155 (1907).

setosissima punctata Coville

Contrib. U.S. Nat. Herb. iv. t. 14 (1893).

squarrosa Hook. & Arn.

New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 3, p. 122 (1895);

No. 5, p. 144 (1897).

Univ. California Publ. Bot. ii. t. 3 (1904).

Pflanzenreich, Polemoniaceae. 7 (1907).—*Hab.*

A. Georgia, *Manual Weeds*, t. 228 (1914).

NAVIA Schult. f.**acaulis** Mart.

Mart. *Fl. Bras.* iii. iii. t. 96 (1894).

NAVIA

caulescens Mart.

Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 96 (1894).

NAVICULARIA Raddi: *Ichnanthus***lanata** Raddi

Raddi, Agrost. Bras. (Atti Accad. Lucchese, ii), t. 1 (1823).—*Fl.*

NAXIANDRA Krass.**coriacea** Krass.

Pflanzenfam. iii. VII. 197 (1893).—*Fl.*

NAZIA Adans.: *Tragus***aliena** Scribn.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 28 (1899); No. 20, p. 28 (1900).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 166 (1920).

racemosa O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 105 (1896); Ed. 2, i. 121 (1913).

Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), 318 (1908).—*Hab.*

Gager, Fundam. Bot. 495 (1916).

NECEPSIA Prain**Afzelii** Prain

Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2987 (1913).

NECKIA Korth.**serrata** Korth.

Ic. Bogor. i. t. 76 (1901).

NECTANDRA Roland.—Vide *Laurus* (11), *Synandrodaphne***amazonum** Nees

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 92 (1866).

angustifolia Nees & Mart.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 31, fig. 6, 7 (1858).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 18 (1861).—*Veg.*

Rev. Hort. 1898, p. 101, 103.

falcifolia Nees

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 54 (1889).—*Fl.*

antillana Meissn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 60 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 49.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 105 (1866).—*Fr.*

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 2, fig. 13 (1889).—*Fl.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. I. 214 (1914).

apetala Nees

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 31, fig. 8 (1858).—*Veg.*

coriacea Griseb.

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 2, fig. 14 (1889).—*Fl.*

cuspidata Nees

Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 59 (1851).

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 97 (1866).

cymbarum Nees

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 96 (1866).

dominicana Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 2, fig. 15 (1889).—*Fl.*

elaiophora Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. II. t. 18 (1891).

Gardneri Meissn.

Pflanzenfam. iii. II. 112 (1889).—*Fl.*

laevigata Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 94 (1866).

scrobiculata Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 93 (1866).

grandiflora Nees & Mart.

Berg, Charakt. t. 26, fig. 212, A-O (1861).—*Fl.*

Heydeana Mez & J. D. Sm.

Bot. Gaz. xix. t. 25 (1894).

japurensis Nees & Mart.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 99 (1866).

Krugii Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 15 (1889).—*Fl.*

lanceolata Nees & Mart.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 90 (1866).

NECTANDRA

leucantha Nees

Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 58 (1851).

Baillon, Hist. Pl. ii. 438 (1870).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. i. 210 (1877).—*Fl.*

mollis Nees

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 32, fig. 8 (1858).—*Veg.*

villosa Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 91 (1866).

myriantha Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 100 (1866).

nitidula Nees & Mart.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 98 (1866).

pallida Nees

Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 59 (1851).

Pisi Miq.

Miquel, Stirp. Surinam. (Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii), t. 60 (1851).

puchury-maior Nees & Mart.

Berg, Charakt. t. 26, fig. 212 R (1861).—*Fr.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 217 [1862-74].

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 95 (1866).

Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 1144 (1887).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. II. 117 (1889).

Beille, Bot. Pharm. ii. 334 (1909).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 990 (1910).

puchury-minor Nees & Mart.

Berg, Charakt. t. 26, fig. 212 P, Q (1861).—*Fr.*

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 217 [1862-74].—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 101 (1866).

Rev. Gén. Bot. xxi. 259 (1910).—*Fr.*

pulverulenta Nees

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 33, fig. 1 (1858).—*Veg.*

rigida Nees

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 53 (1889).—*Fl.*

Rodiei Schomb.

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 219 (1877).

Tweddiei Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 55 (1889).—*Fl.*

NECTAROPETALUM Engl.

Carvalhoi Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. I, p. 722 (1915).

Kaessneri Engl.

Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2840 (1907).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. I, p. 722 (1915).

zuluense Corbishley

Kew Bull. 1919, p. 449.

NECTAROSCORDERUM Lindl.: *Allium***siculum** Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1913 (1836).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 88 (1871).

NECTOUXIA H. B. K.

bella Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 40 (1849-57).

formosa H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 193 (1818).

Lamarck, Ill. vi. t. 918 (1819).

Pflanzenfam. iv. III. B. 26 (1891).—*Fl.*

NEEA Ruiz & Pav.—Vide *Eggersia*, *Mitscherlichia***Kunth****constricta** Spruce

Pflanzenfam. iii. I. B. 22 (1889).—*Fl.*

hirsuta Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 161 (1838).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 104 (1849).—*Fl.*

hermaphrodita Sp. Moore

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 28 (1895).

laxa Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 162 (1838).

nigricans Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. I. 153 (1914).

NEEA

oppositifolia Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 329 (1802).

tenuis Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 74 (1911).

theifera Örst.

Örsted in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1863, t. 1.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 91 (1867-68).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 85 (1872).

Pflanzenfam. iii. I. B. 30 (1889).

Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. VI. vi. 215 (1892).—*Veg.*

verticillata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Ic. Ined. iv. t. 328 (1802).

Wiesneri Heimerl

Engl. Jahrb. xi. t. 2, fig. 5 a-5 l (1889).

NEEDHAMIA R. Br.

pumilio Cunninghamii DC.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 26 (1846).

NEERAGROSTIS Bush: *Eragrostis***Weigeltiana** Bush

Trans. Acad. Sc. St. Louis, xiii. 179, t. 7, 8 (1903).

NEESIA Bl.

altissima Bl.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvii. I. t. 6 (1835).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 210 (1857-65).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 67 (1890).—*Fl.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 435 (1914).

glabra Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 30, 31 (1887).

piluliflora Becc.

Beccari, Malesia, iii. t. 34, 35 (1887).

strigosa Mast.

Beccari, Malesia, iii. t. 32, 33 (1887).

NEGRETIA Ruiz & Pav.: *Mucuna***mitis** Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 405 bis (1878-80); *Mucuna nivea*, fide Merrill, Sp. Blanc. 188.

pruriens Naves

*Blanco, Fl. Filip. t. 331 (1878-80); *Mucuna pruriens*, fide Merrill, Sp. Blanc. 188.

urens Tuss.

*Tussac, Fl. Antilles, ii. t. 13 (1818).

NEGRIA F. Muell.

rhadothamnoides F. Muell.

Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1878, Paris, t. 9 (1879).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xlix. t. 14 (1917).—*Hab.*

NEGUNDO Moench: *Acer***aceroides** Moench

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 175 (1849). Trans. Wisconsin State Agric. Soc. iv. 210 (1854-57).

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1781, 1782 (1867-68).—*Hab.*

Schwarz, Forstl. Bot. 328 (1892).—*Veg.*

Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 145, fig. 26 (1893).—*Veg.*

Newhall, Trees N.E. Amer. 219 (1894).

Gallardo in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xlii. III. 225 (1896).—*Fr.*

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 117 (1898).

Jackson in Mem. Soc. Boston Nat. Hist. v. t. 18 (1899).—*Veg.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 199, t. 4, fig. 22 (1903).—*Veg.*

Amer. Nat. xli. 703 (1907).—*Veg.*

Avebury, Buds & Stipules, 74 (1908).—*Veg.*

Bot. Gaz. lx. t. 5, fig. 1-7 (fol.), 2 (cort.), t. 7, fig. 21 (1915).

californicum Torr. & Gray

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 77 (1841).

*Nuttall, Sylva N. Amer. ii. t. 72 (1865).

Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. rev. 8, p. 38 (1888).—*Fr.*

cissifolium Sieb. & Zucc.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvii. 26 (1895).—*Hab.*

NEGUNDO

fraxinifolium Nutt.

- Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 36 (1825).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 5 A (1838).
Schnizlein, Iconogr. iii. t. 227 (1857-65).—*Fl.*
Berge, Pflanzenphysiogn. 127 (1880).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 391 (1915).
—**crispum** G. Don
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 5 B (1838).

NEILLIA D. Don

opulifolia Benth. & Hook. f.

Rev. Hort. 1912, p. 221.

sinensis Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1540 (1886).
Pflanzenfam. iii. iii. 14 (1888).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 445, 447 (1905).
Bean, Trees & Shrubs, ii. 95 (1914).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2116 (1916).
Rev. Hort. 1919, p. 237.
thyrsiflora D. Don
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 272 d (1866-70).—*Fr.*
Rev. Hort. 1888, p. 416.
Schneider, Dendrol. Winterst. 70 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 445, 447, 523 (1905).
Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 316 (1912).

Torreyi S. Wats.

- Gard. & Forest, ii. 5 (1889).
*Bot. Mag. cxvii. t. 7758 (1901).

Uekii Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 4, t. 13 a, b (1916).

NEILREICHIA Fenzl: *Schistocarpha***eupatorioides** Fenzl

Unger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, i. t. 30 (1850).

NEIPPERGIA C. Morr.: *Acineta***chrysantha** C. Morr.

*Ann. Gand, v. t. 282 (1849).

NEJA D. Don: *Hysterionica***gracilis** D. Don

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 78 (1831).
*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1814 (1832).
Journ. Gard. 1837, p. 56.

NELITRIS Gaertn.: *Timonius***Jambosella** Gaertn.

Gaertner, Fruct. i. t. 27 (1788).—*Fr.*

timon Britten

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 142 (1901).

NELITRIS Spreng.: *Decaspermum***fruticosus** A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 60 (1857).

paniculata Lindl.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 97 bis (1840).—*Fl.*
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 521 (1840-43).

polymorpha Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 60 (1849).—*Fl.*

rubra Vidal

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 50, fig. c (1883).—*Fl.*

vitensis A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 60 (1857).

NELSONIA R. Br.

brunelloides O. Kuntze

Pflanzenfam. iv. iii. B. 290 (1895).

campestris R. Br.

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 79 (1838).
Lindley, Veg. Kingd. 678 (1846).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 150 (1854).—*Fr.*
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 231 (1901).

canescens Spreng.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 7-10 (1855).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. x. 406 (1891).—*Fl.*

nummulariifolia Roem. & Schult.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 2, 18 (1855).

NELSONIA

senegalensis Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 14-17 (1855).—*Fl.*

Smithii Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 13 (1855).—*Fl.*

villosa Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1854, t. 4, fig. 3-6, 11, 12 (1855).—*Fl.*

NELUMBium Juss.—Vide *Cyamus*, *Nelumbo***album** Bercht. & Presl

Jardin, xxvii. 263 (1913).—*Fl.*

caspicum Fisch.

*Bot. Reg. xxx. t. 14 (1844).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 87 (1854).

codophyllum Rafin.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. i. t. 12 (1854).
Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 193 (1894).—*Veg.*
Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 289 (1908).—*Veg.*

indicum Poir.

Lamarck, Ill. iii. t. 453 (1797).

jamaicensis DC.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 185 (1914).

luteum Willd.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 180 (1816-29).

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 66 (1830).

*Maund, Botanist, i. t. 14 (1837).

*Horticulteur Univ. i. 321 (1839).

*Bot. Mag. lxvi. t. 3753 (1840).

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 40, 41 (1848).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 187 (1854).—*Fr.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 685 [1862-66].—*Hab.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 402, 403 (1868).

Journ. Hort. liv. 379 (1875).—*Hab.*

Garden, xx. 500, 501 (1881).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 176 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 431 [1884-88].—*Hab.*

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 482 (1903).—*Hab.*

Amer. Bot. xx. 1, 3 (1914).—*Hab.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxix. 282 (1914).—*Hab.*

Nelumbo Druce

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 73 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

pekinensis Hort.

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 159 (1910).—*Hab.*

—**rubrum** Hort.

Bisset, Book Water Garden. 65, 67 (1907).

Rheedei Presl

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 868 (1847-52).

roseum Hort.

Bisset, Book Water Garden. 66 (1907).

Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 25 (1907).

Shiroman Hort.

Bisset, Book Water Garden. 68 (1907).

speciosum Willd.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 30, 31 (1692); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 93.

*Bot. Mag. xxiii. t. 903 a & b (1806); lxviii. t. 3916, 3917 (1842).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 38 (1807).

*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 38 (1812).

*Sprengel, Gesch. Bot. i. t. 8 (1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 61 (1822).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [1] (1823).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 17, 18 (1834).

Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. v. 298, t. 17 (1838).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 9 a, b (1840).

Lindley, Veg. Kingd. 414 (1846).

Ann. Soc. Hort. Paris, xxxviii. 734 (1847).—*Fr.*

*Fl. des Serres, Ser. I. v. 323-26 i (1849).

*Strong, American Fl. iv. 48 (1850).

Album Natuur, 1852, p. 313.—*Hab.*

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 17 (1852).

NELUMBium

speciosum

Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xii. t. 3, fig. 1-4 (1853).—*Fl.*

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 187 (1854).

*Réveil, Règne Vég. ix. t. 41 (1870).—*Hab.*

*Barthélemy in Rev. Sc. Nat. Montpellier, v. t. 3 (1876).

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 339 (1877).—*Hab.*

*Blanco, Fl. Filip. t. 158 (1878-80).

Berge, Pflanzenphysiogn. 250 (1880).—*Hab.*

*Garden, xix. 213 (1881); xxviii. 426, 427, 429 (1885); xliii. 462, xlv. 229 (1893); l. 469 (1896).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 148 (1882).—*Hab.*

Garten-Zeit. Berlin, ii. 261 (1883).

Nature, xxvii. 464 (1883).

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. ii. 312 (1885).

Orcutt in W. Amer. Scient. viii. 9 (1892).—*Hab.*

Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 375 (1892).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xiv. 41 (1893); lii. 119 (1912).

*Bois, Dict. Hort. 857 (1893-99).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 89, 91-93 (1894-96).

*Ill. Hort. xlii. t. 27 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 439, 440, 775 (1895).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 243 (1895); xlix. 451 (1896).—*Hab.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 18 (1896).

*Step. Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 17 (1896).

*Behrens, Blattformen, t. 76, fig. b (1900).—*Veg.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1127 (1900).—*Hab.*

Jardin, xiv. 328, 329 (1900); xxvii. 264 (1913).—*Hab.*

Rev. Hort. 1900, p. 242, 243.

Semaine Hort. iv. 237 (1900).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 17 (1905).—*Hab.*

Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 17 (1907).—*Hab.*

Lazaro, Comp. Fl. España. ii. 407 (1907).—*Hab.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. t. 4 (1907).—*Veg.*

Rev. Hort. Belge, xxxvi. 196 (1910).—*Hab.*

Guilfoyle, Austral. Pl. 16 (1911).—*Hab.*

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. ii. t. 140 (1911).—*Hab.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 316 (1911).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. lxvii. 281 (1913).—*Hab.*

Crisp, Guide Friar Park, 147 (1914).—*Fr.*

Philippine Agric. Rev. ix. 178, t. 5 (1916).—*Fr.*

Crevest & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 175 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 51 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 184 (1920).—*Fl.*

—**album plenum** Hort.

Rev. Hort. 1908, p. 442. —*Fl.*

—**caspicum** DC.

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 265, 266 (1847).

—**rubrum plenum** Hort.

Rev. Hort. 1908, p. 443. —*Fl.*

NELUMBO Adans.: *Nelumbium***indica** Tuss.

*Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 23 (1824).

jamaicensis Desc.

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 599 (1829).

lutea Pers.

Baillon, Adans. x. t. 3 (1871).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. iii. 79 (1872).

Pflanzenfam. iii. ii. 4 (1888).

Gard. & Forest, iv. 537 (1891); ix. 375 (1896).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 45 (1897); Ed. 2, ii. 77 (1913).

Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 102 (1897).—*Hab.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 284 (1904).

NELUMBO

lutea

- Detmers in Proc. Ohio State Acad. Sc. v. Pt. 10, p. 42 (1912).—*Hab.*
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 55 (1918).
 Richardson in Ottawa Naturalist, xxxii. No. 4, p. 73 (1918).—*Fl.*
Nelumbo Karst.
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 47 (1897); Ed. 2, ii. 77 (1913).
 Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, 163 (1901).
nucifera Gaertn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 19 (1788).—*Fr.*
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xiii. t. 34, xiv. t. 8 (1809); xvi. t. 19 (1810).
 Mirbel, Élé. Phys. Vég. Bot. iii. t. 8, fig. 6 (1815).—*Hab.*
 Baillon, Hist. Pl. iii. 77-79 (1872).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 9 (1874).
 Wettstein in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xxxviii. t. 1 (1888).
 Pflanzenfam. iii. II. 4 (1888).—*Fr.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 679 (1891).—*Hab.*
 Gartenfl. xli. 253 (1892).—*Hab.*
 *Useful Pl. Jap. i. t. 228, iii. 749, 750 (1895).
 Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 106 (1897).—*Hab.*
 Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 135, 145 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1065 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2117 (1916).—*Hab.*
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 288 (1902).—*Fl.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 275 (1909).
 Mitt. Kaukas. Mus. iv. 172 (1909).—*Hab.*
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 9 (1910).
 Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iii. 913 (1910).—*Fl.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 565 (1911).—*Fr.*
 Francé, Leben Pflanze, vi. 258 (1913).—*Hab.*
pygmaea alba Hort.
 Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylvania, i. t. 28 (1904); et Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, ii. t. 28 (1904).—*Fl.*
speciosa G. Laws.
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 433, 434 (1891).

NEMACAULIS Nutt.

- Nuttallii** Benth.
 Pflanzenfam. iii. I. A. 10 (1892).—*Fl.*

NEMACLADUS Nutt.

- ramosissimus** Nutt.
 Torrey, Bot. U.S. & Mexic. Bound. Surv. t. 35 (1858).

NEMASTYLIS Nutt.—Vide *Ixia* (10)

- acuta** Herb.
 *Bot. Mag. cix. t. 6666 (1883).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 452 (1896); Ed. 2, i. 541 (1913).
caelestina Nutt.
 *Gartenfl. xxxi. t. 1081 (1882).
furcata Klatt
 Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 65 (1871).
 Pflanzenfam. ii. v. 148 (1888).—*Fl.*
geminiflora Nutt.
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2171 (1875).

NEMATANTHERA Miq.

- guianensis** Miq.
 Linnaea, xviii. t. 11 (1844).

NEMATANTHUS Schrad.—Vide *Orobanch* Vell. (6)

- chloronema** Mart.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 220 (1829).
 *Bot. Mag. lxx. t. 4080 (1844).
 Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 59 (1864).—*Fl.*
corticola Schrad.
 Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 59 (1864).—*Fl.*
Guilleminianus Hort.
 Linnaea, xxvi. t. 2, fig. 48 (1853-55).—*Fl.*
Guilleminii A. Brongn.
 *Horticulteur Univ. iii. 327 (1842).

NEMATANTHUS

Guilleminii

- *Journ. Jard. 1844, p. 81.
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. ix. 357 (1856).
heterophyllus Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 203 (1845).
ionema Mart.
 *Bot. Mag. lxxv. t. 4460 (1849).
 *Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 498 (1849).
longipes DC.
 *Bot. Mag. lxxix. t. 4018 (1843).
 Mart. Fl. Bras. viii. i. t. 59 (1864).—*Fl.*
pereskifolius Presl
 Presl, Symbolae Bot. t. 78 (1858).
radicans Presl
 Presl, Symbolae Bot. t. 79 (1858).
NEMATOCERAS Hook. f.: *Corysanthes*
macranthum Hook. f.
 Hooker f., Fl. Nov. Zel. i. t. 57 (1853).
oblongum Hook. f.
 Hooker f., Fl. Nov. Zel. i. t. 57 (1853).
NEMATOLEPIS Turcz.
Euphemiae F. Muell.
 F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. iii. 149 (1863).
NEMATOPOGON DC.: *Digomphia*
densicoma Bur. & K. Schum.
 Mart. Fl. Bras. viii. II. t. 121 (1897).
NEMATOSTYLIS Hook. f.
anthophylla Baill.
 Pflanzenfam. iv. 88 (1891).—*Fl.*
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 440 (1897).
loranthoides Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2272 (1893).
NEMEDRA A. Juss.: *Aglaia*
claeagnioidea A. Juss.
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. t. 14 (1830).—*Fl.*
NEMESIA Vent.
barbata Benth.
 Ann. Bot. v. t. 22, fig. 102 (1891).—*Fl.*
Bodkinii Bolus
 Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2502 (1897).
compacta tricolor Hort.
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xx. 120 (1895).—*Hab.*
 — **versicolor** Hort.
 Jardin, xxvii. 10 (1913).—*Hab.*
cynanchifolia Benth.
 Gard. Chron. xii. 136 (1879); Ser. III. xii. 276 (1892).
floribunda Lehm.
 *Bot. Reg. xxiv. t. 39 (1838).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 43 (1844).
foetens Vent.
 *Ventenat, Jard. Malm. t. 41 (1803).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 189 (1821).
 Ann. Sc. Nat. Paris, viii. Atlas, t. 27, fig. 6 (1826).—*Fr.*
 ***hybrida** Hort.
 *Garden, lxxiii. 100 (1909).
karasbergensis L. Bolus
 Ann. Bolus Herb. i. t. 13 (1915).
strumosa Benth.
 Gard. Chron. Ser. III. xii. 277 (1892).
 Journ. Hort. Ser. III. xxv. 107 (1892); li. 58 (1905).
 *Bot. Mag. cxix. t. 7272 (1893).
 *Garden, xliii. 192 (1893).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 546 (1901).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2119 (1916).—*Fl.*
 — **grandiflora** Hort.
 Rev. Hort. 1898, p. 87.
 Jardin, xxvii. 10 (1913).—*Hab.*
 — **Suttonii** Hort.
 Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xx. 861 (1898).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 185, fig. 29 (1908).—*Hab.*
 Tribune Hort. iv. t. 151 (1909).—*Fl.*

NEMESIA

strumosa Suttonii

- Horticulture (Boston), xi. 259 (1910).—*Hab.*
 Jardin, xxvii. 8, 9 (1913).
versicolor E. Mey.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 177 (1883).—*Hab.*
 Rev. Hort. 1892, p. 87.
 — **compacta tricolor** Hort.
 Rev. Hort. 1898, p. 85.
NEMOCHLOA Nees: *Rhynchospora*
elegans Nees
 Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 92 (1866).
macrantha Nees
 Mart. Fl. Bras. ii. I. t. 14 (1842).
sparsiflora Nees
 Mart. Fl. Bras. ii. I. t. 15 (1842).
NEMOPANTHUS Rafin.—Vide *Ilciodes*
canadensis DC.
 *De Candolle, Pl. Rares Genève, t. 3 (1829).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 503, iv. 2545 (1838).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 68 (1861).—*Veg.*
 *Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 386 (1875).
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Thén. iii. t. 81 (1901).
fascicularis Rafin.
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 68 (1861).—*Veg.*
lucida Koch
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 496 (1883).
 Dippel, Handb. Laubholz. ii. 515 (1892).
mucronata Trel.
 Newhall, Shrubs N.E. Amer. 57 (1893).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 14 (1901).—*Fl.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 167 (1907).—*Veg.*
 Jones & Rand in Bull. Vermont Agric. St. No. 145, p. 132 (1909).
 Appgar, Orn. Shrubs U.S. 86, fig. 68 (1910).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 490 (1913).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 295 (1915).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2120 (1916).
NEMOPHILA Nutt. ex Barton
alata Eastw.
 Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 20, fig. 26 (1901).
atomaria Fisch. & Mey.
 *Bot. Reg. xxiii. t. 1940 (1837).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 376 (1837).
 *Paxt. Mag. v. 99 (1838).
 *Floricult. Cab. viii. 39 (1840).
 *Bot. Mag. lxxvi. t. 3774 (1840).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 37 (1844).
 *Gartenfl. xiii. t. 442 (1864).
 *Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 148.
 Garden, xiii. 579 (1878).
 Pflanzenfam. iv. III. A. 61 (1893).
 Erythea, iii. t. 2 (1895).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 76 (1909).—*Fl.*
 — **atrocaerulea** Hort.
 Semaine Hort. 1898, p. 137.—*Fl.*
 — **oculata** Hort.
 *Floral Mag. i. t. 35 (1861).
aurita Lindl.
 *Bot. Reg. xix. t. 1601 (1833).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 338 (1836).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 37 (1844).
 Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. Rev. 8, p. xviii (1888).—*Veg.*
 Pflanzenreich, Hydrophyllac. 44 (1913).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 415 (1915).
Austiniae Eastw.
 Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 15, fig. 4 (1901).
Brandegeei Eastw.
 Bull. Torr. Bot. Club, xxix. t. 21 (1902).
Condonii Eastw.
 Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 17, fig. 14 (1901).

NEMOPHILA

- crambeoides** Hort.
Semaine Hort. 1898, p. 137.—*Fl.*
- oculata** Hort.
Semaine Hort. 1898, p. 137.—*Fl.*
- discoidalis** C. Lem.
*Floricult. Cab. xi. 121 (1843).
*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 7 (1846).
Journ. Hort. lix. 320 (1878).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 177 (1883).
- argentea** Hort.
Semaine Hort. 1898, p. 137.—*Fl.*
- elegans** Hort.
*Floral Mag. ii. t. 103 (1862).
Semaine Hort. 1898, p. 137.—*Fl.*
- vittata** Hort.
*Floral Mag. iii. t. 142 (1864).
- divaricata** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 18, fig. 18 (1901).
- diversifolia** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxix. t. 21 (1902).
- elegans** Hort.
Semaine Hort. 1898, p. 137.—*Fl.*
- exigua** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 19, fig. 24 (1901).
- exilis** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 17, fig. 11 (1901).
Bot. Gaz. xxxiv. t. 5 (1902).
- fallax** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 19, fig. 23 (1901).
- flaccida** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 20, fig. 15 (1901).
- glauca** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 19, fig. 22 (1901).
- gracilis** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 18, fig. 20 (1901).
- hispida** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 18, fig. 17 (1901).
- humifusa** Kellogg
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 15, fig. 1 (1901).
- humilis** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 17, fig. 12 (1901).
- inaequalis** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 20, fig. 16 (1901).
- inconspicua** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 15, fig. 6 (1901).
- insignis** Benth.
*Floricult. Cab. ii. 294 (1834).
*Bot. Reg. xx. t. 1713 (1835).
*Bot. Mag. lxiii. t. 3485 (1836).
*Journ. Gard. 1836, p. 304.
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 329 (1836).
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 57 (1836).
*Paxt. Mag. iii. 151 (1837).
*Florist's Journ. 1840, t. 4.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 37 (1844).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 141 (1846).
Ann. Hort. iv. 565 (1849).
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 146 (1856-65).—*Fr.*
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 17 (1858).—*Fl.*
Decaisne & Naud. Amat. Jard. i. 68, ii. 442 [1862-66].
*Gartenfl. xiii. t. 442 (1864).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 148.
*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 12 (1870).
Decaisne, Naud. & Hems. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 313 (1873).
*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 101 [1879-87].
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 434 [1884-88].
Pflanzenfam. iv. III. A. 61 (1893).—*Fl.*
*Bois, Dict. Hort. 857 (1893-99).
Erythraea, iii. t. 2, 3 (1895).—*Fl.*
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 197 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 191 (1897).
Parsons, Wild Fl. California, 291 (1897).—*Hab.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VIII. vi. t. 13, fig. 8, 9 (1898).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1067 (1901).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 76 (1909).—*Fl.*
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 413 (1915).
- alba** Hort.
Semaine Hort. 1898, p. 137.—*Fl.*

NEMOPHILA

- intermedia** Biol.
Erythraea, iii. t. 2 (1895).—*Fl.*
*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 412 (1915).
- Johnsonii** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxix. t. 21 (1902).
- Kelloggii** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 16, fig. 9 (1901).
- liniflora** Fisch. & Mey.
*Fischer & Meyer in Sertum Petrop. t. 8 (1846).
- macrocarpa** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxix. t. 21 (1902).
- macrophylla** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 15, fig. 5 (1901).
- maculata** Benth.
Journ. Hort. Soc. London, iii. 320 (1848).
Gard. Chron. 1848, p. 687.
Ann. Hort. iv. 529 (1849).
*Ann. Gand, v. t. 247 (1849).
*Floricult. Cab. xvii. 1 (1849).
*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 431 (1849).
*Paxt. Mag. xvi. 6 (1849).
*Rev. Hort. Ser. III. iii. 201 (1849).
*Belg. Hort. i. t. 11 (1851).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 146 (1856-65).—*Fl.*
*Cottage Gard. xx. 8 (1858).
*Gartenfl. xiii. t. 442 (1864); xxx. 153 (1881).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 148.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 177 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 434 [1884-88].
Lubbock, Seedlings, ii. 248 (1892).—*Veg.*
Journ. Hort. Ser. III. li. 567 (1905).—*Hab.*
Rev. Gén. Bot. xxi. 454 (1910).—*Veg.*
Pflanzenreich, Hydrophyllac. 46 (1913).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 413 (1915).
- purpurea** Hort.
Semaine Hort. 1898, p. 137.—*Fl.*
- Menziesii** Hook. & Arn.
*Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 14 [1887].
Pflanzenreich, Hydrophyllac. 4, 124 (1913).
- atomaria** Chandle.
Pflanzenreich, Hydrophyllac. 49 (1913).
- insignis** Brand
Pflanzenreich, Hydrophyllac. 49 (1913).—*Fl.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2120 (1916).
- micrantha** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 16, fig. 8 (1901).
- microcalyx** Fisch. & Mey.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 45 (1898); Ed. 2, iii. 67 (1913).
- nana** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 17, fig. 13 (1901).
- nemorensis** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 19, fig. 21 (1901).
- Nuttallii** Colla
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxi. 138, t. 5 (1827).
- parviflora** Dougl.
Bot. Gaz. xxxiv. t. 4 (1902).
- pedunculata** Dougl.
Bot. Gaz. xxxiv. t. 3 (1902).
- phacelloides** Bart.
*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 61 (1822).
*Bot. Reg. ix. t. 740 (1823).
*Bot. Mag. I. t. 2373 (1823).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 32 (1823).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 37 (1844).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 113 (1857).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. III. A. 61 (1893).—*Fr.*
Pflanzenreich, Hydrophyllac. 49 (1913).—*Fl.*
- Plaskertii** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 16, fig. 10 (1901).
- pulchella** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 19, fig. 25 (1901).
- pustulata** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 16, fig. 7 (1901).
- quercifolia** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 15, fig. 3 (1901).
- rotata** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 20, fig. 27 (1901).
- sepulta** Parish
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 15, fig. 2 (1901).
Bot. Gaz. xxxiv. t. 2 (1902).

NEMOPHILA

- tenera** Eastw.
Bull. Torr. Bot. Club, xxviii. t. 18, fig. 19 (1901).
- NEMOSERIS** Greene: *Rafinesquia*
neomexicana Greene
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 575 (1915).
- NEMUARON** Baill.
Humboldtii Baill.
Pflanzenreich, Monimiac. 74 (1901).—*Fr.*
- Vieillardii** Baill.
Pflanzenreich, Monimiac. 74 (1901).—*Fr.*
- NENAX** Gaertn.—Vide *Ambraria*
acerosa Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 32 (1788).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. iv. 128 (1891).—*Fr.*
- Dregei** L. Bolus
Ann. S. African Mus. ix. t. 6, fig. a (1915).
- NENGA** H. Wendl. & Drude—Vide *Nengella*
affinis Becc.
Beccari, Malesia, i. t. 2 (1877).—*Fr.*
- celebica** Becc.
Beccari, Malesia, t. 2, fig. 18-22 (1877).—*Fl.*
- pinangoides** Becc.
Beccari, Malesia, t. 2 (1877).—*Fr.*
- sphaerocarpa** Becc.
Beccari, Malesia, i. t. 2 (1877).—*Fr.*
- variabilis** Becc.
Beccari, Malesia, i. t. 2 (1877).—*Fl.*
- Wendlandiana** Scheff.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, i. t. 9, 10 (1876).
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 59 (1904).—*Fl.*
- NENGELLA** Becc.: *Nenga*
flabellata Becc.
Beccari, Malesia, i. t. 1, fig. 1 (1877).
- montana** Becc.
Beccari, Malesia, i. t. 1 (1877).—*Fl.*
- NENUPHAR** Link: *Nuphar*
luteum Link
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iv. t. 36 (1816).
*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 308 (1836-55).
- NEOBARONIA** Baker: *Phylloxylon*
xiphoclada Baker
Pflanzenfam. iii. iii. 334 (1894).
- NEOBECKIA** Greene
aquatica Greene
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 164 (1913).
- NEOBENTHAMIA** Rolfe
gracilis Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. x. 273 (1891); xxiv. 430, 431 (1898); xlii. 174 (1907).
*Bot. Mag. cxviii. t. 7221 (1892).
Horticulture (Boston), xv. 649 (1912).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 16 (1913).—*Fl.*
- NEOBESSEYA** Britton & Rose—Vide *Cactus* (17), *Mamillaria* (10)
- NEOBIINDIA** Pampan.
Silvestrii Pampan.
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 264 (1910); xviii. t. 2 (1911).
- NEOBOUTONIA** Müll.-Arg.
africana Müll.-Arg.
Hook. Ic. Pl. xlii. t. 1298, 1299 (1879).
- macrocalyx** Pax
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 73 (1914).
- NEOBRIITONIA** Hochr.
acerifolia Hochr.
Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, ix. t. 1 (1905).
- NEOCHEIROPTERIS** Christ—Vide *Cheiropteris*
palmato-pedata Christ
Christ, Geogr. Farne, 197 (1910).
Ann. Bot. xxxi. t. 1, fig. 4 (1917).
- NEOCOGNAUXIA** Schlechter
monophylla Schlechter
Schlechter, Orchideen, 238 (19[14]-15).—*Hab.*

NEOCOLLETTIA Hemsl.

gracilis Hemsl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. t. 6 (1890).

NEOCRACCA Harms: *Cracca*

Kuntzei O. Kuntze
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 9, t. 2 (1904).—*Fr.*
— **minor** R. E. Fries
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 9, t. 1, 2 (1904).

NEODREGEA C. H. Wright

Glassii C. H. Wright
Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2931 (1911).

NEODRYAS Reichenb. f.

rhodoneura Reichenb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 16 (1854).

NEODYPSIS Baill.

basilonga Jum. & Perrier
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 16 (1913).
Lastelleana Baill.
Beccari, Palme Madag. 6, t. 3 (1912).
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 12, 14, 15 (1913).
nauseosa Jum. & Perrier
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 20 (1913).
tanalensis Jum. & Perrier
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 18 (1913).

NEOGAYA Meissn.: *Ligusticum*

simplex Meissn.
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 36, fig. 278 (1849).

NEOGLAZIOVIA Mez

concolor C. H. Wright
*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8348 (1910).
variegata Mez
Mart. Fl. Bras. iii. iii. t. 80 (1892).
Correa, Fibr. Text. & Cellul. 9 (1919).—*Hab.*

NEOGOEZIA Hemsl.

gracilipes Hemsl.
Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 7 (1895).
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2424 (1895).
Pflanzenfam. iii. viii. 161 (1898).—*Fl.*
minor Hemsl.
Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 8 (1895).
Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2425 (1895).

NEOGYNE Reichenb. f.

Gardneriana Reichenb. f.
Pflanzenfam. ii. vi. 127 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Coel. 130 (1907).
Gartenwelt, xv. 86 (1911).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 154 (1914–15).—*Hab.*

NEO-IATROPHA Pax

fallax Pax
Pflanzenreich, Euphorb.-Jat. 115 (1910).

NEOJOBERTIA Baill.

Candolleana Bur. & K. Schum.
Mart. Fl. Bras. viii. ii. t. 109 (1897).

NEOJUNGHUHNIA Koord.

insignis Koord.
Nova Guinea, viii. t. 48 (1909).

NEOLACIS Wedd.: *Apinagia*

fucoides Wedd.
Flora, lxii. t. 10 (1879).

NEOLAUCHEA Kränzl.

pulchella Kränzl.
Schlechter, Orchideen, 244 (1914–15).—*Hab.*

NEOLITSEA Benth.: *Tetradenia*

amboinensis Merr.
Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 27, fig. 1 (1755); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
ceylanica Merr.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 479 (1920).

NEOLLOYDIA Britton & Rose—Vide *Echinocactus* (24 A), *Mamillaria* (11)**NEOLUEDERITZIA** Schinz

sericeocarpa Schinz
Bull. Herb. Boiss. ii. t. 2 (1894).

NEOLUEDERITZIA**sericeocarpa**

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 575 (1910); iii. 1, p. 739 (1915).

NEOMANNIOPHYTON Pax & K. Hoffm.

Ledermannianum Pax & K. Hoffm.
Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 122 (1912).—*Fl.*

Zenkeri Pax

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Chroz. 114 (1912).—*Fl.*

NEOMARICA T. A. Sprague—Vide *Cypella* Klatt,

Marica (4), *Moraea* (10)

NEOMOOREA Rolfe**irrorata** Rolfe

Orch. Rev. xii. frontisp. (1904); xx. 150 (1912); xxiii. 81 (1915).
Schlechter, Orchideen, 391 (1914–15).—*Fl.*
Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 135 (1914).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 134, 135 (1918).—*Fl.*

NEOMUELLERA Briq.**Welwitschii** Briq.

Engl. Jahrb. xix. t. 3, fig. 8 (1894).

NEONAUCLEA Merr.**moluccana** Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 24 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

NEONELSONIA Coult. & Rose**ovata** Coult. & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 9 (1895).
Pflanzenfam. iii. viii. 161 (1898).—*Fr.*

NEOPATERSONIA Schönl.**uitenhagensis** Schönl.

Rec. Albany Mus. ii. t. 12 (1911).

NEOPHLOGA Baill.**affinis** Becc.

Beccari, Palme Madag. 22, t. 19 (1912).

Bernieriana Becc.

Beccari, Palme Madag. 28, t. 26 (1912).

Catattiana Becc.

Beccari, Palme Madag. 29, t. 27 (1912).—*Fl.*

Commersoniana Baill.

Beccari, Palme Madag. 21, t. 18 (1912).

concinna Becc.

Beccari, Palme Madag. 31, t. 30 (1912).

corniculata Becc.

Beccari, Palme Madag. 25, t. 23 (1912).

Curtisii Becc.

Beccari, Palme Madag. 35, t. 35 (1912).

emirrensis Becc.

Beccari, Palme Madag. 33, t. 31 (1912).

heterophylla Becc.

Beccari, Palme Madag. 34, t. 32 (1912).

indivisa Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 30 (1913).

linearis Becc.

Beccari, Palme Madag. 31, t. 29 (1912).

Majorana Becc.

Beccari, Palme Madag. 24, t. 21 (1912).

mananjanensis Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 26 (1913).

Pervillei Becc.

Beccari, Palme Madag. 30, t. 28 (1912).

Poivreana Becc.

Beccari, Palme Madag. 27, t. 24, 25 (1912).

procumbens Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 28 (1913).

rhodotricha Becc.

Beccari, Palme Madag. 35, t. 33, 34 (1912).

sahanofensis Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 33 (1913).

Scottiana Becc.

Beccari, Palme Madag. 23, t. 20 (1912).

tenuisecta Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 30 (1913).

Thiryana Becc.

Beccari, Palme Madag. 25, t. 22 (1912).

triangularis Jum. & Perrier

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 32 (1913).

NEOPIERIS Britton—Vide *Andromeda* (14)**Mariana** Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 691 (1913).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 155 (1918).

nitida Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 690 (1913).

NEOPORTERA Britton & Rose—Vide *Cactus* (19),

Echinocactus (24 B)

NEORAIMONDIA Britton & Rose**macrostibas** Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 181, 182 (1920).

NEOROEPERA Müll.-Arg.**Banksii** Benth.

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. iii. t. 289 (1905).

NEOSABICEA Wernh.**Lehmannii** Wernh.

Journ. of Bot. lii. t. 533 (1914).

NEOSCHIMPERA Hemsl.**heterophylla** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxix. t. 2810 (1906).

NEOSCHUMANNIA Schlechter**kamerunensis** Schlechter

Engl. Jahrb. xxxviii. 39 (1905).

NEOSCIADIUM Domin**glochidiatum** Domin

Beih. Bot. Centralbl. xxiii. II. t. 10 (1908).

NEOSLOETIOPSIS Engl.**kamerunensis** Engl.

Engl. Jahrb. li. 427 (1914).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 22 (1915).

NEOSPARTON Griseb.**aphyllum** O. Kuntze

Sanzin in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxviii. 1–vi. 100 (1919).—*Fl.*

ephedroides Griseb.

Grisebach, Pl. Lorent. (Abh. Ges. Wiss. Göttingen, xix), t. 2, fig. 6 (1874).
Pflanzenfam. iv. III. A. 150 (1895).

NEOSTYPHONIA Shafer**integrifolia** Shafer

Britton, N. Amer. Trees, 613 (1908).

NEOTHORELIA Gagnep.**laotica** Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 16 (1908).

NEOTINEA Reichenb. f.—Vide *Orchis* (14), *Tinea***intacta** Reichenb. f.

*Journ. of Bot. iii. t. 25 (1865).
*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1465 (1869).
*Hogg & Johnson, Wild. Fl. Gr. Brit. x. t. 772 (1878).
*E. G. Camus, Orchidées, t. 15, fig. 396–403 (1908).

NEOTRELEASEA Rose: *Trelesea***brevifolia** Rose

*Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 2 (1903).

NEOTREWIA Pax & K. Hoffm.**Cumingii** Pax & K. Hoffm.

Pflanzenreich, Euphorb.-Acal.-Mercurial. 211 (1914).

NEOTTIA Auct.: *Goodyera* (1), *Listera* (2), *Macodes* (3), *Neottia* Sw. (4), *Pelexia* (5), *Ponthieva* (6), *Spiranthes* (7)**NEOTTIA** Sw. (4)—Vide *Epipactis* (8), *Neottidium***acaulis** Sm. (7)

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 105 [1805–07].

aestivalis Lam. (7)

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2817 (1843).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1243 (1858–60).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 51 (1863).—*Fr.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 213 [1873].

NEOTTIA

- aphylla** Hook. (7)
 *Bot. Mag. lv. t. 2797 (1828).
australis chinensis Ker-Gawl. (7)
 *Bot. Reg. vii. t. 602 (1822).
bicolor Ker-Gawl. (7)
 Bot. Reg. x. t. 794 (1824).
calcarata Sw. (5)
 Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 28 (1806).—*Fl.*
 *Bot. Mag. lxii. t. 3403 (1835).
camtschatica Spreng. (4)
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 147, t. 478 (1851).
cernua Sw. (7)
 *Bot. Mag. xxxviii. t. 1568 (1813).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 138 (1821).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 42 (1824).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 213 [1873].
cordata Rich. (2)
 *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 22 (1833).
elata Sw. (7)
 Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 28 (1806).—*Fr.*
 *Redouté, Liliac. iii. t. 164 (1807).
 *Bot. Mag. xlv. t. 2026 (1818).
 *Lodd. Bot. Cab. iv. t. 343 (1819).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 140 (1821).
gemmaipara Sm. (7)
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2786 (1834).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1283 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1244 (1858-60).
glandulosa Sims (6)
 *Bot. Mag. xxii. t. 842 (1805).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 139 (1821).
grandiflora Hook. (7)
 *Bot. Mag. liv. t. 2730 (1827); lviii. t. 2956 (1829).
 Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. v. t. 80 (1912).
latifolia Rich. (2)
 *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 10 (1833).
Lindleyana Decne. (4)
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 163 (1844).
minor Jacq. (7)
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 601 (1786-93).
 *Andrews, Bot. Rep. vi. t. 376 (1804).
nidus-avis Rich. (7)
 Rivinus, Irreg. Hexap. t. 7 (c. 1760); fide Camus.
 *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 21 (1833).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 813 (1836-55).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 136 (1842).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 55 [1846].
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1343 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 208, fig. 1103 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 87, fig. 684 (1849).—*Fl.*
 Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 2 (1850).—*Veg.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 353, fig. 16-22, t. 473 (1851).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IV. v. t. 17, 18 (1856).
 Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 485 (1860).—*Fl.*
 Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 5 (1861).—*Fl.*
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 41 (1863).—*Fr.*
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 978 (1865).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 21 (1867-86).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 251 (1868).
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 9 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1478 (1869).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 9 (1876).
 Becker in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxv. ii. t. 7, fig. 2, 3 (1878).—*Veg.*
 De Puydt, Orchidées, 49 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 377 (1880).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 719 (1882).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 154 (1886).

NEOTTIA

nidus-avis

- Bol. Soc. Brot. v. 21, fig. 2, t. 1, fig. 1 (1887).
 Pflanzenfam. ii. vi. 114 (1889).—*Fl.*
 Festschr. Nat. Foren. Best. Kjöbenhavn, 1833-83, p. 88 (1890).—*Veg.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 193, 213 (1890).—*Fl.*
 Stein, Orchideenbuch, 365 (1892).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 339 (1893).
 Acloque, Fl. France, 622 (1894).—*Fl.*
 *Schulze, Orchidac. t. 65, 66 (1894).
 Kerchove, Livre Orch. 130 (1894).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 586 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 316, 368 (1895-99).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 99 (1898).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. ii. 453 (1899).—*Fl.*
 *Correvoyn, Alb. Orch. t. 30 (1899).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 69 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 97 (1900).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 412 (1901-05).
 Rev. Gén. Bot. xiv. 69, t. 2, 3 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 593 (1902).
 *Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 43 (1904).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 21 (1905).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 20 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 410 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 238 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 266 (1906).
 Diels in Natur, iv. t. 2 [1907].—*Hab.*
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 29, fig. 1033-38 (1908).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 137 (1908).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 89 (1908).
 Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 197 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 283 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 835 (1911).—*Veg.*
 Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 45 (1911).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 606 (1911).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 37 (1913).
 Bull. Soc. Bot. Belg. ii. 233 (1913).—*Hab.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 28 (1913).—*Fl.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 36, 39 [F], fig. 1-5 (1914).
 Pantu, Orchidaceae România, t. 46 (1915).
 *Mackenzie, Brit. Orchids, [t. 5, 1917].
 *Bonnier, Name This Flower, t. 56 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 179 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 991 (1919).
 Horwood, Brit. Wild Fl. i. 107 (1919).
orchioides Sw. (7)
 Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. 1 (1800).—*Fl.*
 Neues Journ. f. die Bot. i. t. 1 (1805).—*Fl.*
 Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 28 (1806).—*Fl.*
 *Bot. Mag. xxvi. t. 1036 (1807).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 135 (1821).
 *Bot. Reg. ix. t. 701 (1823).
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 51 (1863).—*Fr.*
ovata Bluff & Fingerh. (2)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 354, fig. 34-36 (1850).—*Fl.*
 Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 5, fig. 1, 10, 11 (1861).—*Fl.*
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 21 (1866).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 546 (1868).—*Fl.*
 De Puydt, Orchidées, 29 (1880).—*Fl.*
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 19 (1905).
petola Bl. (3)
 Blume, Tab. Jav. Orch. t. 2 (1825).—*Fl.*
picta Sims (7)
 *Bot. Mag. xxxviii. t. 1562 (1813).
 *Lodd. Bot. Cab. iii. t. 214 (1818).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 136 (1821).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 92 (1834).

NEOTTIA

picta acaulis Tratt.

- *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 137 (1821).
plantaginea Hook. (7)
 *Hooker, Exot. Fl. iii. t. 226 (1827).
procera Ker-Gawl. (1)
 *Bot. Reg. viii. t. 639 (1822).
 *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 776 (1823).
pubescens Willd. (1)
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 5 (1863).—*Fr.*
scandens Thou. (?)
 Petit-Thouars, Hist. Pl. Orch. Iles Afr. t. 91 (1822).
speciosa Jacq. (7)
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 600 (1786-93).
 *Andrews, Bot. Rep. i. t. 3 (1797).
 *Bot. Mag. xxxiv. t. 1374 (1804).
 Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 28 (1806).—*Fl.*
 *Redouté, Liliac. vii. t. 404 (1813).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 228 (1820).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 134 (1821).
 *Hooker, Exot. Fl. i. t. 3, 4 (1823).
 *Lodd. Bot. Cab. ix. t. 838 (1824).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 28 (1828).
 *Journ. Jard. 1844, p. 279.
 Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 283 A, fig. 7 (1851).—*Fl.*
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 45, t. 6, fig. 2 (1863).—*Fr.*
spiralis Sw. (7)
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 59 (1821).
 *Lodd. Bot. Cab. x. t. 931 (1824).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1282 (1840).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1242 (1858-60).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 174 (1866).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 213 [1873].
squamulosa H. B. K. (7)
 H. B. K. Nov. Gen. i. t. 71 (1815).
 Lamarck, Ill. vi. t. 990 (1823).
tortilis Sw. (7)
 Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 28 (1806).—*Fl.*
 *Barton, Fl. N. Amer. i. t. 35 (1821).
vitalis Lindl. ex Beer (?)
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 43 (1863).—*Fr.*
NEOTTIDIUM Schlecht. : *Neottia*
nidus-avis Schlecht.
 Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 18 (1835).
NEOTTOPTERIS J. Sm.: *Asplenium*
nidus J. Sm.
 *Hooker, Gen. Fil. t. 113 (1842).
 J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 225 (1866); Ed. 2, p. 225 (1879).
 Journ. Hort. xlviii. 207 (1872).
 J. Smith, Hist. Fil. t. 23 (1875).
vulgaris J. Sm.
 Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 264 (1851).
NEOTUERCKHEIMIA Donnell Smith
megalophylla Donnell Smith
 Bot. Gaz. xlvii. 258 (1909).—*Fr.*
NEO-URBANIA Fawc. & Rendle
adendrobium Fawc. & Rendle
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 24 (1910).
NEOWASHINGTONIA Sudw.: *Washingtonia*
filifera Sudw.
 Coville & Macdougall, Desert. Bot. Lab. (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 6), t. 25 (1903).—*Hab.*
 Nature, lxi. 570 (1904).—*Hab.*
 MacDougal, Bot. Features N. Amer. Deserts (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99), t. 35, 36 (1908).—*Hab.*
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 198 (1908).
 Nat. Geogr. Mag. Washington, xxi. 708 (1910).—*Hab.*
robusta Britton
 Journ. New York Bot. Gard. v. t. 20, 21 (1904).—*Hab.*
 Britton, N. Amer. Trees, 139 (1908).—*Hab.*

NEOWAWRAEA Rock**phyllanthoides** Rock

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 92, 93 (1913).

NEOWOLLASTONIA Wernh. ex Ridley**tabernaemontanoides** Wernh.

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3060 (1916).

NEPA Webb: *Ulex***Boivinii** Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 24 (1853).

Cossonii Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 23 (1853).

Escayracii Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 28 (1853).

Iurida Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 21 (1853).

megalorites Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 25 (1853).

Salzmännii Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 26 (1853).

Vaillantii Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 27 (1853).

Webbiana Webb

Webb, Otia Hispan. Pl. Rar. Ed. 2, t. 22 (1853).

NEPENTHANDRA Sp. Moore**lanceolata** Sp. Moore

Journ. of Bot. xliii. t. 471 (1905).

NEPENTHES Linn.**abolineata** F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. iii. t. 58 (1898).—*Veg.*

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 48 (1901).—*Veg.*

albo-marginata Lobb

Gard. Chron. 1849, p. 580; 1872, p. 541.—*Veg.*

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 73 (1859).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2343, 2344 (1876).

—*Veg.*

*Garden, xvii. 542 (1880).—*Veg.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 219 (1895).

Alicae F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. iii. t. 60 (1898).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 194 (1898–99).—*Veg.*

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 52 (1901).—*Hab.*

ampullaria Jack

Lambert, Pinus, ii. Append. Ed. 1828 et Ed. 1837, t. 8.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Ned.), t. 13 (1839–42).

Belg. Hort. ii. t. 38 (1852).—*Veg.*

*Bot. Mag. lxxxv. t. 5109 (1859).

*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2325 (1876).

*Ill. Hort. xxiv. t. 272 (1877).

Journ. Hort. Ser. III. ii. 527 (1881); xlix. 187 (1904).—*Hab.*

Bouché, Insectenfr. Pfl. t. 2 (1884).

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 6, fig. 3 (1884).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 18 (1891).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 219 (1895).

Pflanzenreich, Nepenthac. 32 (1908).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 567 (1911).

Flora, cix. 217, 218 (1917).

—*vittata maior* Hort.

Sempervirens, xv. 116 (1886).

Armbrustae F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. xvi. t. 3 (1906).

***atrosanguinea** Mast.

Gard. Chron. xvii. 827 (1882).—*Veg.*

***Balfouriana** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 91 (1899).—*Veg.*

Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 315 (1899).—*Veg.*

*Jardin, xvii. 72 (1903).—*Fl.*

Beccariana Macfarl.

Pflanzenreich, Nepenthac. 68 (1908).—*Veg.*

Bernaysii F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. i. 369 (1897).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 197 (1898–99).—*Veg.*

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 47 (1901).—*Veg.*

bicalcarata Hook. f.

*Garden, xvii. 165, 542 (1880).—*Veg.*

Gard. Chron. xiii. 201 (1880).—*Veg.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiv. t. 33 (1880).

—*Veg.*

Gartenfl. xxx. 152 (1881).—*Veg.*

NEPENTHES**bicalcarata**

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiii. 277 (1881).

*Ill. Hort. xxviii. t. 408 (1881).

Bull. Soc. Tosc.ortic. vi. 18, t. 1 (1881).—*Veg.*

Beccari, Malesia, ii. t. 55 (1886).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 106 (1891).

Rev. Hort. 1894, p. 38.—*Veg.*

Heim in Assoc. Franç. Avanc. Sc. Bordeaux, Pt. 1, p. 52 (1895).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 219 (1895).

Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xviii. 51 (1896).—*Veg.*

Ann. Rep. Smithson. Inst. 1896, t. 19 (1898).

Veitch, Hort. Veitchii, 76 (1906).

Gartenwelt, x. 241 (1906).

Pflanzenreich, Nepenthac. 36 (1908).

bongso Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Ned.), t. 14 (1839–42).

Album Natuur, 1852, p. 49.

Boschiana Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Ned.), t. 2, 4 (1839–42).

Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 115 (1843).—*Fr.*

Burkei Mast.

Gard. Chron. Ser. III. vi. 493 (1889).—*Veg.*

Journ. Hort. Ser. III. xxi. 161 (1890).

Semaine Hort. 1897, p. 77.

*Rev. Hort. 1903, p. 258.—*Veg.*

*Jardin, xvii. 72 (1903).—*Fl.*

—*excellens* Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 331 (1893).

—*Veg.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 232, fig. 47 (1897–98).—*Veg.*

*Rev. Hort. 1903, p. 258.—*Veg.*

*Jardin, xvii. 72 (1903).—*Fl.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 219 (1912).

ceylanica Rafin.

Gard. Chron. xiii. 109 (1880).—*Veg.*

***Chelsonii** Hort.

Gartenfl. xxiv. 59 (1875).—*Veg.*

Williams, Choice Stove & Greenh. Ornam.-leaved Pl. Ed. 2, p. 261 (1876).

*Garden, xi. 475 (1877); xxiii. 492 (1883).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 80 (1879).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiii. t. 18 (1879).

—*Veg.*

Bouché, Insectenfr. Pfl. t. 2 (1884).

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 6, fig. 2 (1884).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 238, fig. 49 (1897–98).—*Veg.*

—*excellens* Hort.

Rev. Hort. Belg. xxxiii. 280, 281 (1907).—*Veg.*

Cholmondeleyi F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. vii. t. 59 (1900).

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 53 (1901).—*Hab.*

cincta Mast.

Gard. Chron. xxi. 576 (1884).—*Veg.*

Sempervirens, xv. 348 (1886).

***coccinea** Hort.

Gard. Chron. xviii. 169 (1882).—*Veg.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvi. t. 6 (1883).

Ill. Hort. xxxi. t. 525 (1884); xli. 143 (1894).

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xii. 261 (1897).

—*Hab.*

Semaine Hort. iv. 379 (1900).

***compacta** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. ii. 354, 355 (1881).

Sempervirens, x. 236 (1881); xiv. 18 (1885).

***Courtii** Hort.

Rev. Hort. Belg. v. 84 (1879).—*Veg.*

Gartenfl. xxviii. 370 (1879).—*Veg.*

Journ. Hort. lxi. 461 (1879).

Gard. Chron. xvi. 845 (1881).

Curtisii Mast.

Gard. Chron. Ser. III. ii. 689 (1887); vi. 661 (1889).—*Veg.*

Sempervirens, xvii. 414 (1888).

Ill. Hort. xxxv. t. 59 (1888).—*Veg.*

*Bot. Mag. cxvi. t. 7138 (1890).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 143 (1895).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 255, fig. 5–7 (1897–98).—*Fl.*

NEPENTHES**Curtisii**

H. Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 67 (1898).—*Hab.*

Gartenwelt, ix. 285 (1905).

*—*hybrida* Hort.

*Gartenfl. xlv. t. 1435 (1897).

—*superba* Mast.

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. t. 1 (1895).

**cylindrica* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. ii. 521 (1887).—*Veg.*

Sempervirens, xvii. 414 (1888).

**Deslogesii* Jarry-Desloges

*Jardin, xix. 136 (1905).—*Fl.*

**Dicksoniana* Lindsay

Gard. Chron. Ser. III. iv. 541 (1888).—*Veg.*

Gartenfl. xxxviii. 466 (1889).—*Veg.*

*Trans. Bot. Soc. Edinb. xvii. t. 1 (1891).

Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xviii. 55 (1896); Ser. IV. i. 75, 77 (1900).—*Veg.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 244, fig. 52 (1897–98); xxiv. 25 (1900).—*Veg.*

Nature, lviii. 368 (1898).—*Veg.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 93 (1898).

Jardin, xvi. 377 (1902).—*Fl.*

—*distillatoria* Linn.

*Hill, Decade Curious Trees & Pl. t. 9 (1773).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 7, t. 7 (1776).

Gaertner, Fruct. ii. t. 83 (1791).—*Fr.*

Willdenow in Schrift. Ges. Naturf. Freunde

Berlin, xi. t. 3 (1794).

Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 4, fig. 4 (1815).—*Hab.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 62 (1822).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1017 (1825).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 80 (1828).

Géel, Serb. Bot. Cl. 22 (1832).

Hort. Reg. ii. 312 (1833).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 254 (1835).

*Paxt. Mag. iv. 1, 3 (1838).

Lindley, Vég. Kingd. 287 (1846).

Belg. Hort. ii. t. 38, fig. 1 (1852).—*Veg.*

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 8 (1858).—*Fl.*

Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 109 (1859).—*Veg.*

Schacht, Baum, 147 (1860).—*Veg.*

Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 115 (1860).—*Veg.*

Rev. Hort. 1861, p. 173.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 781 [1862–66].

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 35, fig. 3 [1865].

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 482 (1868).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 46 (1870).—*Veg.*

Album Natuur, 1871, p. 346.—*Hab.*

Faivre in Mém. Acad. Sc. Lyon, N. Ser. xxii. t. 1 (1876–77).

Pouchet, The Universe, Ed. 5, p. 305 (1877).—*Hab.*

Garden, xiii. 496 (1878).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 435 [1884–88].

Baillon, Hist. Pl. ix. 8, 9 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, i. 124 (1887); Ed. 3, i. 317 (1913).

Schwarz, Forstl. Bot. 55 (1892).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 133 (1894).—*Hab.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 393 (1894–96).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 219 (1895).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 157 (1899).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1131 (1900).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1071 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2126 (1916).—*Veg.*

Trop. Agric. xxiv. No. 10, p. 88 (1905).

NEPENTHES

Domini

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 6, fig. 5 (1884).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 143 (1895).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 22 (1911).
—*Veg.*

— **intermedia** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 242, fig. 51
(1897-98).—*Veg.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 91 (1898).

Doradisiae Hort.

Bull. Soc. Tosc. Ort. xxii. 195 (1897).—*Hab.*

Dormaniana Hort.

Gard. Chron. xvii. 525 (1882).—*Veg.*

*Garden, xxvii. 496 (1885).—*Veg.*

dyak Sp. Moore

Journ. of Bot. xviii. t. 206 (1880).

echinostoma Hook. f.

Beccari, Malesia, iii. t. 2 (1886).

***edinensis** Lindsay

Knight & Step, Living Plant, 73 (1905).

Edwardsiana Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 70 (1859).

*St. John, Life Forests Far East, Ed. 2, i. 335
(1863).

Journ. Hort. Ser. III. xii. 69 (1886).—*Veg.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 248, fig. 55
(1897-98).

Bull. Soc. Tosc. Ort. xxiii. 59 (1898).

Nature, lvii. 368 (1898).

Pflanzenreich, Nepenthac. 53 (1908).

eustachya Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 3 (1871).

fimbriata Bl.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 2 (1871).

***Findlayana** Hort.

Möllers Deutsche Gärt. -Zeit. ii. 400 (1887).

Garrawayae F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. xvi. t. 4 (1906).

gracilis Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Ned.),
t. 1, 4 (1839-42).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 115 (1843).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 144 (1846).

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 74 (1859).

Album Natuur, 1863, p. 313.

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 482
(1868).

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 6, fig. 7 (1884).

Bouché, Insectenfr. Pl. t. 2 (1884).

Pflanzenfam. iii. II. 254, 255 (1891).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 219 (1895).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. ii. 523 (1907).

Pflanzenreich, Nepenthac. 6, 9 (1908).

Francé, Leben Pflanze, vi. 377 (1913).

gymnamphora Reinw. ex Nees

Ann. Sc. Nat. Paris, iii. Atlas, t. 19, 20 (1824).

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Ned.),
t. 3, 4 (1839-42).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 115 (1843).

***Henryana** Hort.

Sempervirens, x. 340 (1881).

*Ill. Hort. xxix. t. 460 (1882).—*Veg.*

*Garden, xxvii. 496 (1885).—*Veg.*

*Ill. Hort. xxxiv. t. 15 (1887).

hirsuta glabrescens W. G. Sm.

Gard. Chron. xvii. 399 (1882).

***Hookeriana** Lindl.

Gard. Chron. xvi. 813 (1881); Ser. III. xii. 557
(1892).—*Veg.*

American Garden, vii. 19 (1886).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. t. 3, 4 (1892).

Ill. Hort. xli. 145 (1894).

Semaine Hort. 1897, p. 57.

Gartenwelt, ii. 151 (1897).

Jardin, xvi. 376 (1902).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2124 (1916).

—*Veg.*

***hybrida maculata** Hort.

*Floral Mag. vii. t. 409 (1868).

indica Poir. in Lam.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 4 (1816-29).

Ann. Sc. Nat. Paris, i. Atlas, t. 5 (1824).—*Fl.*

***intermedia** Hort.

Florist, 1875, p. 257.

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 36 (1877).—*Veg.*

NEPENTHES

intermedia

Garden, xi. 429 (1877).—*Veg.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 81 (1879); xx. 143
(1895).

Gard. Chron. xvii. 179 (1882); Ser. III. xii. 125
(1892).—*Veg.*

Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xviii. 59
(1896).—*Veg.*

H. Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 64
(1898).—*Hab.*

Jardinei F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. i. 231 (1897).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 198
(1898-99).—*Veg.*

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 50 (1901).—*Veg.*

Kennedyana F. Muell.

Gard. Chron. xvii. 257 (1882).—*Veg.*

Queensland Agric. Journ. i. 369 (1897).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 195
(1898-99).—*Veg.*

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 46 (1901).—*Veg.*

khasiana Hook. f.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1071 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2126 (1916).—*Veg.*

Korthalsiana Miq.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 1 (1871).

laevis Lindl.

Gard. Chron. 1848, p. 655. —*Veg.*

Belg. Hort. ii. t. 40 (1852).—*Veg.*

lanata Lindl.

*Ill. Hort. xxiii. t. 261 (1876).

*Jardin, xvii. 72 (1903).—*Veg.*

Lawrenceana Mast.

Gard. Chron. xiv. 40 (1880).—*Veg.*

Sempervirens, x. 36 (1881).

*Ill. Hort. xxix. t. 460 (1882).—*Veg.*

Lovii Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 71 (1859).

*St. John, Life Forests Far East, Ed. 2, i. 343
(1863).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 431 (1882); xi. 69
(1885).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 228 (1897-98).

Bull. Soc. Tosc. Ort. xxiii. 60 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1072 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2124 (1916).—*Veg.*

Pflanzenreich, Nepenthac. 77 (1908).

Macfarlanei Hemsl.

Hook. Ic. Pl. t. 2814, 2815 (1906).

macrostachya Bl.

Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 6 (1871).

maculata Hort.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. ii. 523 (1907).
—*Veg.*

madagascariensis Poir.

Ann. Sc. Nat. Paris, i. Atlas, t. 5 (1824).—*Fr.*

Gard. Chron. xvi. 685 (1881).—*Veg.*

Gartenfl. xxxi. 337 (1882).—*Veg.*

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiv. 344 (1882).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 436 [1884-88].

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 64 (1906); xxvi.
439 (1920).

***Mastersiana** Hort.

Gard. Chron. xvi. 749 (1881); xxi. 248, 249
(1884).—*Veg.*

Journ. Hort. Ser. III. v. 275 (1883); li. 435
(1905).—*Hab.*

*Garden, xxiii. 492 (1883); lix. 86 (1901).—*Hab.*

*Gartenfl. xxxiii. 209 (1884); lv. t. 1549 (1906).
—*Veg.*

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 107 (1884).

*Ill. Hort. xxxiii. t. 618 (1886).—*Veg.*

Möllers Deutsche Gärt. -Zeit. ii. 401 (1887).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 95 (1891).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 333 (1893).
—*Veg.*

Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 391 (1894-96).
—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 219 (1895).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 240, fig. 50
(1897-98).—*Veg.*

Gartenwelt, ix. 285 (1905).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. ii. 523 (1907).

maxima Reinw. ex Nees

Ann. Sc. Nat. Paris, iii. Atlas, t. 20 (1824).

NEPENTHES

maxima

Beccari, Malesia, iii. t. 1 (1886).

Pflanzenreich, Nepenthac. 75 (1908).

melamphora Reinw. ex Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 1 (1856).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 21, fig. 6-8
(1891).—*Fl.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xx. t. 24-26 (1906).

Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 296 (1912).

Merrilliana Macfarlane

Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylvania, ii. t. 1
(1911).

Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iii. t. 1
(1911).

mirabilis Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 59, fig. 2 (1747);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

***mixta** Mast.

Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 315 (1893); xxxix. 38
(1899); xlv. 195 (1902); lxix. 23 (1914).—*Veg.*

Gard. Chron. Ser. III. xiii. 47 (1893).—*Veg.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc.
p. clxxxiv (1894); xxi. 255, fig. 8-13 (1897-98);
xxiv. 54 (1900).

Rev. Hort. Belge, xxi. 269 (1895).

*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. t. 1 (1895).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1133 (1900).
—*Hab.*

Veitch, Hort. Veitchii, 488 (1906).

— **sanguinea** Mast.

*Gartenfl. lv. t. 1549 (1906).—*Veg.*

— **superba** Hort.

Flora, cix. 230 (1917).

Montrouzieri Dubard

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 66 (1906).

Moorei F. M. Bailey

Queensland Agric. Journ. iii. t. 59 (1898).

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 49 (1901).—*Veg.*

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensland Fl. 420
(1909-13).

***Morganiae** Hort.

Gartenfl. xxxi. 275 (1882).—*Veg.*

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiv. 372 (1882).

*Garden, xxiii. 492 (1883).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvii. t. 24 (1883).—*Veg.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 246, fig. 54
(1897-98); xxiv. 27 (1900).—*Veg.*

H. Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 62
(1898).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 94 (1898).

neoguineensis Macfarlane

Nova Guinea, viii. t. 67 (1910).

nigropurpurea Hort.

Gard. Chron. xviii. 429 (1882).—*Veg.*

***nobilis** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 337 (1910).—*Veg.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. Proc.
p. cclxxvi. fig. 194 (1911).

Northiana Hook. f.

Gard. Chron. xvi. 716, 717 (1881).—*Veg.*

Garten-Zeit. Berlin, i. 64 (1882).—*Veg.*

Sempervirens, xii. 268 (1883).

Garden, xxiii. 496 (1883).—*Veg.*

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 11 (1884).

Gartenfl. xxxiii. 51 (1884).—*Veg.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 437 [1884-88].

Journ. Hort. Ser. III. xi. 275 (1885); xlv. 127
(1902).—*Veg.*

Möllers Deutsche Gärt. -Zeit. ii. 401 (1887).

Rev. Hort. Belge, xxi. 271 (1895).—*Veg.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 143 (1895); xxiii. 89
(1898).

Semaine Hort. 1897, p. 107.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 231, fig. 46
(1897-98).—*Veg.*

— **pulchra** Hort.

*Jardin, xvii. 72 (1903).—*Fl.*

O'Brieniana Linden & Rodigas

*Ill. Hort. xxxvii. t. 116 (1890).—*Veg.*

***Outramiana** Hort.

*Floral Mag. N. Ser. 1879, t. 384.

Gard. Chron. xiv. 41 (1880).—*Veg.*

Florist, 1880, p. 156.

pascoënsis F. M. Bailey

Que

NEPENTHES

phyllamphora Willd.

- *Bot. Mag. liii. t. 2629 (1826).
 *Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Ned.), t. 4, 15 (1839-42).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 115 (1843).—*Fl.*
 Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 74 (1859).
 Rev. Hort. 1869, p. 270; 1887, p. 511.—*Hab.*
 Jahrb. Bot. Gart. Berlin, i. 196 (1881).—*Veg.*
 Gartenfl. xxx. 374 (1881).
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 6, fig. 1 (1884).
 Bouché, Insectenfr. Pl. t. 2 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 438 [1884-88].
 Pflanzenfam. iii. ii. 258 (1891).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1071 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2126 (1916).—*Veg.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 325 (1904).—*Fl.*
 *Bot. Mag. cxxii. t. 8067 (1906).
 Pflanzenreich, Nepenthac. 24 (1908).—*Fr.*

picturata Hort.

- Flora & Sylva, ii. 69 (1904).
Rafflesiana Jack
 Lambert, Pinus, ii. Append. Ed. 1828 et Ed. 1837, t. 7.
 *Bot. Mag. lxxiii. t. 4285 (1847).
 *Ann. Gand, iii. t. 105 (1847).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 213, 214 (1847);
 Ser. II. vi. t. 1698 (1865-67); xii. t. 2343, 2344 (1876).
 Gard. Chron. 1849, p. 580; 1872, p. 541, 1165;
 Ser. III. xii. 553 (1892).
 Florist, 1850, p. 77 (1851); 1870, p. 246; 1872, p. 221.
 Album Natuur, 1852, p. 47; 1863, p. 294, 298, 313; 1871, p. 347.
 Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xix. iii. 451, 453 (1852).
 *Belg. Hort. ii. t. 38, fig. 2 (1852); v. t. 31, 32 (1855).
 *De Vries, Tuinbouw-Fl. i. 202, t. 9, 10 (1855).
 Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 74 (1859).
 Rev. Hort. 1869, p. 130; errore *N. Rafflesia*.
 —*Hab.*
 Gartenfl. xxiii. 212 (1874).
 Williams, Choice Stove & Greenh. Ornam.-leaved Pl. Ed. 2, p. 264 (1876).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. iv. p. xxxiii (1877).—*Hab.*
 Garden, xvi. 263 (1879).
 Bouché, Insectenfr. Pl. t. 2 (1884).
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 6, fig. 4 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 438 [1884-88].
 American Garden, vii. 19 (1886).
 Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 101 (1891).
 Bois, Dict. Hort. 859 (1893-99).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 143 (1895).
 H. Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 61 (1898).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1071, 1072 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2124, 2128 (1916).—*Veg.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 567 (1911).
 Crisp, Guide Friar Park, 99 (1914).
 Bose, Man. Ind. Bot. 63 (1920).—*Veg.*
Hookeriana Mast.
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 143 (1895).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1072 (1901).
insignis Mast.
 Gard. Chron. xviii. 425 (1882).—*Veg.*
 Sempervirens, xiv. 260 (1885).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxx. t. 36 (1886).
 Gartenfl. xxxv. 31 (1886); xxxvi. 128 (1887).
 Jardin, i. 175 (1887).
minor Becc.
 Malesia, iii. t. 1 (1886).
rajah Hook. f.
 Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 72 (1859).
 *St. John, Life Forests Far East, Ed. 2, i. 324 (1863).
 Gard. Chron. xvi. 493 (1881).
 Garden, xxii. 122 (1882).—*Veg.*
 Sempervirens, xi. 208 (1882).
 Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiv. 318 (1882).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xvii. t. 21 (1883).—*Veg.*
 Gartenfl. xxxii. 214 (1883).—*Veg.*
 Rev. Hort. Belge, xi. 185 (1885).—*Veg.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 143 (1895); xxiii. 87 (1898).

NEPENTHES

rajah

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 228, fig. 44, Proc. p. clx (1897-98).
 Bull. Soc. Tosc. Ort. xxiii. 32, t. 2 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1072 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2124 (1916).—*Veg.*
 *Bot. Mag. cxxxi. t. 8017 (1905).
***Ratcliffeana** Hort.
 Gard. Chron. xvii. 178 (1882).—*Veg.*
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 32 (1882).—*Veg.*
Reinwardtiana Miq.
 Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 4 (1871).
***robusta** Hort.
 Florist, 1880, p. 156.
 Gard. Chron. xiv. 41 (1880).—*Veg.*
 Molisch, Pflanzenphys. Theor. Gärt. Ed. 3, p. 102 (1920).—*Hab.*
Rowanae F. M. Bailey
 Queensland Agric. Journ. i. 230 (1897).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. 200 (1898-99).—*Veg.*
 F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 51 (1901).—*Veg.*
***rubromaculata** Hort.
 Gard. Chron. xvii. 143 (1882).—*Veg.*
***rufescens** Mast.
 Gard. Chron. Ser. III. iv. 669 (1888).—*Veg.*
Sanderiana Burb.
 *Flora & Sylva, iii. 280 (1905).
sanguinea Lindl.
 Gard. Chron. 1849, p. 580; 1872, p. 541; xi. 13 (1879); xviii. 809 (1882).
 *Floral Mag. N. Ser. 1874, t. 128.
 *Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2343, 2344 (1876).—*Veg.*
 Journ. Hort. lvii. 387 (1877).
 H. Witte in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 63 (1898).—*Hab.*
***Sedenii** Mast.
 Florist, 1872, p. 54.
 Bouché, Insectenfr. Pl. t. 2 (1884).
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 6, fig. 6 (1884).
 Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xviii. 47 (1896).—*Veg.*
 Semaine Hort. 1897, p. 104.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 234, fig. 48 (1897-98).—*Veg.*
 Nature, lvii. 367 (1898).—*Veg.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 90 (1898).
singalana Becc.
 Beccari, Malesia, iii. t. 3 (1886).
stenophylla Mast.
 Gard. Chron. Ser. III. xi. 401 (1892).—*Hab.*
***Stewartii** Hort.
 Florist, 1879, p. 157.
 Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xviii. 57 (1896).—*Veg.*
***superba** Hort.
 Garden, xviii. 625 (1880).—*Hab.*
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxv. t. 19 (1881).—*Veg.*
 Ill. Hort. xxviii. t. 414 (1881).
 *Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 434.
tentaculata Hook. f.
 Pflanzenreich, Nepenthac. 42 (1908).
Teysmanniana Miq.
 Miquel in Journ. Bot. Néerl. i. t. 1 (1861).
Thorelii Lecomte
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. t. 1 (1910).
***Tiveyi** Mast.
 Gard. Chron. Ser. III. xxii. 200, 201 (1897).—*Veg.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 246, fig. 53 (1897-98).—*Veg.*
tomentella Miq.
 Miquel, Ill. Fl. Arch. Ind. t. 5 (1871).
trichocarpa Miq.
 Miquel in Journ. Bot. Néerl. i. t. 2 (1861).
truncata Macfarlane
 Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylvania, ii. t. 2 (1911).—*Veg.*
 Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iii. t. 2 (1911).—*Veg.*
***Vallierae** Desloges
 *Jardin, xix. 136 (1905).—*Fl.*

NEPENTHES

Veitchii Hook. f.

- *Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 265.
 *Garden, xvii. 542 (1880).—*Veg.*
 Gard. Chron. xvi. 781 (1881).—*Veg.*
 Journ. Hort. Ser. III. iv. 427 (1882); iv. 57 (1907).—*Veg.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 143 (1895).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1068 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2129 (1916).—*Veg.*
 Beccari, Foreste Borneo, 160 (1902).—*Veg.*
ventricosa Blanco
 Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 379 (1898); xxx. 313 (1901).—*Veg.*
 Journ. Hort. Ser. III. xliii. 486 (1901).—*Veg.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. cxxxiv (1902).—*Veg.*
 *Jardin, xvii. 72 (1903).—*Fl.*
 Garden, lxxiv. 647 (1910).—*Hab.*
Veillardii Hook. f.
 Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 66 (1906).
 —**Deplanchei** Dubard
 Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. 65 (1906).
villosa Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. ix. t. 888 (1852).
 *St. John, Forests Far East, Ed. 2, i. 344 (1863).
 Journ. Hort. Ser. III. xii. 69 (1886).—*Veg.*
 Kerner, Pflanzenleben, i. 118 (1887); Ed. 3, i. 311 (1913).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 127 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 97 (1894-96).—*Veg.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxi. 249 (1897-98).
 Bull. Soc. Tosc. Ort. xxiii. 61 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1072 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2124 (1916).—*Veg.*
 Hansgirt, Phyllobiol. 228 (1903).
 Pflanzenreich, Nepenthac. 22 (1908).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 498 (1911).
villosa Hook. f.
 *Bot. Mag. lxxxiv. t. 5080 (1858).
 *Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1304, 1305 (1858).
 Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 69 (1859).
 Ill. Hort. xvi. Misc. 44 (1869).
***Williamsii** Mast.
 Gard. Chron. xiv. 40 (1880).—*Veg.*
 Sempervirens, x. 36 (1881).
 *Garden, xxvii. 496 (1885).—*Veg.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 219 (1895).
***Wrigleyana** Hort.
 Gard. Chron. xvii. 143 (1882).—*Veg.*
zeylanica = *ceylanica*

NEPETA Linn.

agrestis Loisel.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 76 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 368 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 103 (1906).
annua Pall.
 Pallas in Act. Acad. Sc. Petrop. 1779, II. t. 12 (1783).
Apulei Ucria
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 367 (1902).
aragonensis Lam.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 12, t. 295 (1899).
argolica Bory & Chaub.
 Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 16 (1832).
 Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 17 (1838).
Bellevii Prain
 Journ. Asiat. Soc. Bengal, lx. ii. t. 3 (1891).
bipinnata Cav.
 Cavanilles, Ic. i. t. 49 (1791).
Cataria Linn.
 *Fl. Dan. iv. t. 580 (1771).
 *Regnault, Bot. i. 115 (1774).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 232 (1781).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 398 (1789).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 485 (1792).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 137 (1793).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 16, fig. 7 (1793).—*Fl.*
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iii. t. 296 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 502, fig. 1 (1797).
 Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 390 (1805).

NEPETA

Cataria

- *Svensk Bot. vi. t. 410 (1809).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 157 (1808).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 16, fig. 3 (1810).
 —Fr.
 *Hill, Family Herbal, t. 9 (1812); fide Ed.
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 36 (1812).
 Thornton, Brit. Fl. ii. 22 (1812).
 *Chaumeton, Fl. Méd. ii. t. 105 (1815).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iv. t. 8 (1816).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 676 (1818).
 *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 310 (1818).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 249 (1822).
 *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 209 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 341 (1836–55).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 23 (1839).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 867 (1840).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 378 (1840).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXIV [t. 1291] (1841).
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 695 (1842).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 931 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 140, fig. 740 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 415 (1850).
 Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 17 (1852).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1242 (1856).
 Irmisch in Abh. Naturf. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 16 (1856).—Veg.
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 969 (1858–60).
 Berg, Charakt. t. 34, fig. 265 (1861).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 787 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 17 (1866).—Fl.
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1054 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 45 (1867–86).—Fr.
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 4 (1870).—Fl.
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 165 [1873].
 Winkler in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xvi. t. 2, fig. 12 a (1874); xxvi. t. 1, fig. 18 (1885).—Veg.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 77 (1875).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 209 (1876).
 Nobbé, Handb. Samenkunde, 460 (1876).—Fr.
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 7] (1878).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 784 (1878).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 991 (1880–83).—Fl.
 H. Müller, Alpenblumen, 316 (1881).—Fl.
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 600 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 1, fig. 34 (1882).—Veg.
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1813 (1884).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1251 (1884).—Fl.
 Baillon, Hist. Pl. xi. 9 (1891).—Fl.
 *Wild Fl. Canada, t. 25 (1894).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 475 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 567 (1895).—Fl.
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 494 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 7, fig. 97 (1895); No. 57, t. 13, fig. 142 (1896); No. 66, t. 12, fig. 142 (1897); No. 76, t. 9, fig. 49 (1898).
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 181 (1898).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 86 (1898); Ed. 2, iii. 113 (1913).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1074, 1075 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2130 (1916).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 92 (1901–05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 501 (1902).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 368 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 24 (1903).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 188, p. 32 (1904).—Hab.
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 385 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 603 (1906).

NEPETA

Cataria

- Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 4 (1903); No. 175, t. 4 (1906).—Fr.
 Coste, Fl. France, iii. 104 (1906).
 *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 54, fig. 33 (1906); Ed. 2, t. 75, fig. 62 (1909).—Fr.
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 217 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 807 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 87 (1910).
 Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xvii. 32 (1910).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 24 (1911).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Michigan Agric. Exp. St. No. 267), 401 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 390 (1912).
 Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 274, 470 (1913).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 243 (1914).
 Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. Ser. II. No. 23, p. 44 (1915).
 Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 10 (1916).—Fr.
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 794 (1919).
 Pellett, Amer. Honey Pl. 62 (1920).
caucasicus Somm. & Lev.
 Act. Hort. Petrop. xvi. t. 41 (1900).
ciliaris Benth.
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 765 (1918).
crispa Willd.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. 260, t. 16, fig. 11 (1810).—Fl.
daenensis Boiss.
 Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 61 (1920).
decolorans Hemsl.
 Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2470 (1896).
elliptica Royle
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 765 (1918).
foliosa Moris
 Moris, Fl. Sard. t. 107 (1858–59).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 368 (1902).
Glechoma Benth.
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 51 [1846].
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. 24, t. 1241 (1856).
 Provancher, Fl. Canad. i. 453, fig. 219, 220 (1862).—Fl.
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 786 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vii. t. 1055 (1867).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 45 (1867–86).—Fl.
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 370 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 165 [1873].
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 1 (1874).
 De Silvestri, Pianta Prat. 189 (1879).
 Nature, xxvii. 465 (1883).—Veg.
 Johnson, Man. Mat. Med. Bot. N. Amer. 213 (1884).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 16 (1890).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 125 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 81 [1897?].
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 492 (1895).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 33 (1895); New Ed. ii. t. 119 (1905).
 Journ. Agric. Soc. England, Ser. III. x (1x), 682 (1899).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 502 (1902).
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 333, t. 6, fig. 34 (1903).—Veg.
 Fitzgerald in Nature Book, iv. 700, t. 2 (1909).
 *C. A. Hall, Plant-Life, t. 56 (1915).
 Bot. Tidsskr. xxxv. 334 (1918).—Veg.
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 793 (1919).
granatensis Boiss.
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 144 (1839–45).
grandiflora M. Bieb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 279 (1825).
graveolens Lam.
 Mutel, Fl. Française, t. 51 (1834).

NEPETA

hederacea Trevis.

- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1251 (1884).—Fl.
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 56 [1885–94].
 Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 414 (1889).
 Baillon, Hist. Pl. xi. 10 (1891).—Fl.
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 27 (1903).
 Rev. Hort. Belge, xxxvi. 283 (1910).—Hab.
 Pammel, Man. Poison. Pl. 711 (1911).
 Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 275 (1913).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 240, t. 246 [F], fig. 1–5 (1914).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 182 (1915).—Hab.
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2130 (1916).—Hab.
 *Bonnier, Name This Flower, t. 44 (1917).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 30, p. 219 (1919).
 Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Bull. Ser. II. No. 39, p. xi. t. 33 (1920).—Veg.
incana Thunb.
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ix. t. 56, fig. 2 (1778).
incana Soland. in Ait.
 *Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 305 (1826).
italica Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 766 (1761).
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 112 (1772).
 *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 483 (1827).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 548 (1827).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 367 (1902).
japonica Maxim.
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 444 (1895) in textu, p. 117; N. tenuifolia in ic.
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 30 (1912).
kokamirica Regel
 *Gartenfl. xxix. t. 1030 (1880).
lanata Jacq.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 75 (1768).
lanceolata Lam.
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 586 (1828).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXIV [t. 1293] (1841).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 74 (1875).
latifolia DC.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 78 (1875).
 Raunkjær in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1905, 387.—Veg.
 Coste, Fl. France, iii. 104 (1906).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 105 (1912).
lavandulacea Linn. f.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 55 (1768); fide Ledebour, Comm. 104.
leucophylla Benth.
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 176 bis (1850).—Fl.
 Collett, Fl. Siml. 398 (1902).
longibracteata Benth.
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 137 (1844).
longiflora Vent.
 Ventenat, Jard. Cels, t. 66 [1800].
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 16, fig. 10 (1810).—Fl.
longiflora Sims
 *Bot. Mag. xxxiii. t. 923 (1806).
lusitanica Rouy
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 5, t. 125 (1896).
macrantha Fisch.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 177 (1883).
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 6, fig. 21, 22 (1886).—Fl.
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 26 (1903).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 905 (1910).—Fl.
mallophora Webb & Heldr.
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 17, t. 419 (1902).
marifolia Cav.
 An. Hist. Nat. Madrid, ii. t. 22 (1800).
 Cavanilles, Ic. vi. t. 576 (1801).
melissifolia Lam.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 23 (1807).

NEPETA

melissifolia

- Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 12 (1808).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 6, fig. 17-20 (1886).
—*Fl.*

micrantha Bunge

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 412 (1834).

mollis Medic.

- Medicus in Acta Acad. Theod.-Palat. iii. t. 14 (1775).

multibracteata Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 123 (1798).
*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 5 (1809).
Brotero, Phytogr. t. 111 (1827).

multifida Linn.

- *Trew, Pl. Rar. iii. t. 25 (1784).
Lamarck, Ill. iii. t. 502, fig. 2 (1797).
*Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 530 (1828).

Mussinii Spreng.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 587 (1828).
!Peyritsch in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lxii. i. t. 7 (1870).
Ber. Deutsch. Bot. Ges. iv. t. 6, fig. 14-16 (1886).
—*Fl.*

- *Rev. Hort. 1891, p. 300.

nepetula Linn.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 2, fig. 1 (1785).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 16, fig. 12 (1810).
—*Fl.*

- *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 261 (1825).

- Mutel, Fl. Française, t. 51 (1834).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXIV [t. 1292] (1841).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1243 (1856).
Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 45 (1867-86).—*Fl.*

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 75 (1875).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1814 (1884).

- Acloque, Fl. France, 513 (1894).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 368 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 104 (1906).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 115 (1908).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 217 (1909).

nuda Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 24 (1773).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 547 (1827).

- *Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1246 (1836-55).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXIV [t. 1294] (1841).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1243 (1856).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 79 (1875).

- Müller in Verh. Natur. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxix. i. t. 2 (1882).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1815 (1884).

- Lubbock, Seedlings, ii. 386 (1892).—*Veg.*

- Acloque, Fl. France, 515 (1894).

- Pflanzenfam. iv. iii. A. 239 (1896).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 367 (1902).

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. t. 25 (1903).

- Coste, Fl. France, iii. 104 (1906).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 88 (1910).

— **violacea** Koch

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 69, fig. 544 (1849).

orientalis Mill.

- Holmboe, Veg. Cyprus, 154 (1914).

pannonica Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 129 (1774).

- Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 23 (1839).

- *Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXIV [t. 1295] (1841).

Paulsenii Briq.

- Briquet in Bot. Tidsskr. xxviii. 235 (1907); et Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 41, p. 235 (1907).

Prainii Duthie

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 77 (1901).

racemosa Lam.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 585 (1828).

reniformis Briq.

- Briquet in Bot. Tidsskrift, xxviii. 237 (1907); et Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 41, p. 237 (1907).

reticulata Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 124 (1798).

NEPETA

reticulata

- *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 440 (1827).

Roopiana Bordz.

- Bordzilowski, Contrib. Fl. Cauc. (Mém. Soc. Nat. Kiew, v. xxv), 108 (1915).

ruderalis Buch.-Ham.

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 765 (1918).

rugosa Benth.

- Kotschy, Pl. Arab. (Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1), t. 3 (1865).

Sabinei J. A. Schmidt

- Journ. of Bot. vi. t. 82, fig. 5-7 (1868).

salviifolia Royle

- Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 17 (1852).

scorditis Linn.

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 6, fig. 2 (1824).

serpyllifolia M. Bieb.

- *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 28 (1810).

- *Reichenbach, Pl. Crit. iii. t. 219 (1825).

Sewerowii Regel

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 41 (1888).

sibirica Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 767 (1761).

spicata Benth.

- *Bot. Mag. cv. t. 6405 (1879).

subsessilis Maxim.

- *Useful Pl. Jap. iii. t. 898 (1895).

tenuifolia Benth.

- *Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 30 (1874).

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 444 (1895) in ic.; *N. japonica* in textu, p. 117.

teydea Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 165 (1836-50).

tibetica Benth.

- Jacquemont, Voy. Inde, t. 136 (1844).

Troodii Holmb.

- Holmboe, Veg. Cyprus, 154 (1914).

tuberosa Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 768 (1761).

- *Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 439 (1827).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 367 (1902).

ucranica Linn.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1243 (1856).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 218 (1909).

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 463 (1915).

Veitchii Duthie

- Gard. Chron. Ser. III. xl. 334 (1906).

violacea Linn.

- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 157 (1808).

Wettsteinii H. Braun

- Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xxxix. t. 6 (1889).

Wilsonii Duthie

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 160 (1910).—*Hab.*

NEPHELAPHYLLUM Bl.—Vide *Cytheris*, *Limodorum* (17)

cordifolium Lindl.

- Blume, Coll. Orchidées, t. 61 (1858).

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 146 (1898).

grandiflorum Hook. f.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 34 (1895); viii. t. 144 (1898).

mindorensis Ames

- Ames, Orchidac. iii. t. 55 (1908).

pulchrum Bl.

- Blume, Tab. Jav. Orch. t. 22 (1825).—*Fl.*

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 88 (1856).

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 54, 61 (1858).

- *Bot. Mag. lxxxviii. t. 5332 (1862).

- *Siebold & De Vriese, Fl. Jard. v. 17 (1862).

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvi. t. 3 (1883).—*Fl.*

- Teysmannia, v. 64, t. 4 (1894).

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 135 (1909).—*Fl.*

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

- Schlechter, Orchideen, 130 (1914-15).—*Hab.*

— **sikkimense** Hook. f.

- *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 145 (1898).

scapigerum Hook. f.

- *Bot. Mag. lxxxix. t. 5390 (1863).

NEPHELAPHYLLUM

scapigerum

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

tenuiflorum Bl.

- *De Vriese, Illustr. Orch. t. 9 (1854).

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 88 (1856).

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 61 (1858).

- J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 136 (1909).—*Fl.*

NEPHELIUM Linn.—Vide *Scytalia*

bifoliolatum Thw.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 289 (1874).

bassacense Pierre

- Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 319 (1894).

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1048 (1912).—*Fr.*

cochinchinense Pierre

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1048 (1912).—*Fl.*

glabrum Noronha

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 35, fig. 1 (1883).—*Fl.*

lappaceum Linn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 140 (1791).—*Fr.*

- Lamarck, Ill. v. t. 764 (1797-1819).

- Marsden, Sumatra, t. 4 (1811).

- *Nooten, Fl. Fr. & Feuille. Java, [t. 17] (1863).

- Jardin, ii. 223, 237 (1888).—*Fr.*

- Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 47 (1892).—*Hab.*

- Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 319 (1894).

- Pflanzenfam. iii. v. 331 (1895).—*Fr.*

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvii. 18 (1900).—*Veg.*

- Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*

- Beille, Bot. Pharm. ii. 644 (1909).—*Fr.*

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1048 (1912).—*Fr.*

- Bol. de Fomento, Costa Rica, iv. iv. 296, 297 (1914).—*Fr.*

- Agric. Colon., Ital. ix. 443 (1915).

- Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 224 (1917).

- Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 931 (1918).—*Fr.*

- W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 105 (1920).

- Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. t. 20 (1920).

Lautererianum F. M. Bailey

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 117 (1909-13).

leiocarpum F. Muell.

- Guillfoyle, Austral. Pl. 460 [1911].—*Hab.*

Litchi Cambess.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 43 (1838).

- *Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 5, fig. 20 (1853).—*Fr.*

- Baillon, Hist. Pl. v. 350 (1874).—*Fr.*

- Journ. Hort. Ser. III. x. 167 (1885).

- Jardin, ii. 223 (1888).

- American Garden, xii. 269 (1891).

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 433 (1894-96).

- Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 450 (1900); xlv. 449 (1908).—*Fr.*

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1075 (1901).—*Fr.*

- Malpighia, xviii. t. 2 (1904).—*Fr.*

- Sim, Tree Planting Natal, fig. 81 (1905).—*Hab.*

- U.S. Dep. Agric. Off. Exp. St. Bull. No. 170, t. 3 (1906).

- Trop. Agric. xxxiii. No. 5, p. 413 (1909).

- H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 161 (1910).

- Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 317 (1911).—*Hab.*

- Capus & Bois, Prod. Colon. 165 (1912).

- Hubert, Fruits Pays Chauds, 561, 565, 566 (1912).

- Crisp, Guide Friar Park, 179 (1914).

- Agric. Colon., Ital. ix. 444 (1915).

- Hawaii Agric. Exp. St. Bull. No. 44, t. 1, 2 (1917).

- Kanehira, Formosan Trees, 157 (1917).

- Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 221 (1917).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 265 (1918).

- Journ. Dep. Agric. Victoria, xvii. 372 (1919).

NEPHELIUM

longanum Cambess.

- *Bot. Mag. lxx. t. 4096 (1844).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 101 (1849).—*Fr.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 60 (1861).—*Veg.*
 Jardin, ii. 223 (1888).
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 339 (1909).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 318 (1911).—*Hab.*
 Hubert, Fruits Pays Chauds, 569, 570 (1912).
 Agric. Colon., Ital. ix. 445 (1915).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 266 (1918).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 44, t. 3 (1918).

microphyllum Benth.

- F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 115 (1909-13).

mutabile Bl.

- Philippine Agric. Rev. vi. 498, t. 6 (1913); vii. 70, t. 5 (1914).—*Hab.*
 Agric. Colon., Ital. ix. 444 (1915).
 W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 107 (1920).
 Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. 330 (1920).
rubrum G. Don
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 24, 25 (1838).
stipulaceum Bedd.
 Beddome, Fl. Sylv. t. 155 (1871).
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 103 (1874).

NEPHELOCHLOA Boiss.

orientalis Boiss.

- Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1369 (1881).

NEPHRADENIA Decne.

acerosa Decne.

- Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 5 (1900).—*Fl.*

NEPHRODIUM Richards.: *Dryopteris***abruptum** J. Sm.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 241 (1862).
 Beddome, Ferns S. India, t. 86 (1863), errore; *N. pennigerum*, vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.

acutum Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 271 (1862).

aemulum Baker

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 467 (1893).—*Veg.*
 *Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 76, 82 (1908).

albopunctatum Desv.

- Sim, Ferns S. Africa, t. 95 (1892).

— **fijianum** Hook.

- *Hooker, Fil. Exot. t. 89 (1859).

amplum Baker

- Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*

apiciflorum Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 248 (1862).

aquilinum Hemsl.

- Hemsley, Bot. Challenger Exped. i. ii. t. 39 (1884).

arbuscula Desv.

- Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).
 Beddome, Ferns S. India, t. 87 (1863).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 276 (1883).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 472 (1893).

aridum J. Sm.

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 297 (1865-70).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 273 (1883).

aristatum Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 238 (1862).

ascensionis Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 257 (1862).

athamanticum Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 258 (1862).

- Sim, Ferns S. Africa, t. 102 (1892).

aureovestitum Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 246 (1862).

auriculatum Fée

- Fée, Mém. Foug. x. t. 42 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 42 (1866).

Bakeri Harringt.

- Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1664 (1886).

NEPHRODIUM

Bergianum Baker

- Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 46 (1891).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 96 (1892).

bermudianum Baker

- Hemsley, Bot. Challenger Exped. i. i. t. 13 (1884).

Blandfordii Hope

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 624, t. 11 (1899).

borneense Hook.

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 478 (1893).—*Veg.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 548 (1901).

brachyodon Hook.

- Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. India, t. 379 (1876).

Brunonianum Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 251 (1862).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 480 (1893).—*Veg.*

Buchananii Baker

- Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1662 (1886).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 103 (1892).

callosum Keys.

- Rec. Trav. Bot. Néerl. i. No. 1, t. 3 (1904).—*Hab.*

catopteron Hook.

- Sim, Ferns S. Africa, t. 104 (1892).

caudiculatum Sieb.

- Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

ceraceum Hort.

- Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*

cicutarium Baker

- Sim, Ferns S. Africa, t. 148 (1892).
 Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 37 (1909).

cochleatum D. Don

- Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xiv. 734 (1903).

cognatum Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 256 (1862).

conterminum Desv.

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 30 (1870).
 Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 18 (1897).
 Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 10 (1903).
 Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*

— **oligocarpum** Baker

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 29 (1870).

costatum Bedd.

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 220 (1865-70).

crenatum Baker

- Sim, Ferns S. Africa, t. 105 (1892).

crinibulbon Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 244 (1862).

crinipes Hook.

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 263 (1865-70).

cristatum Michx.

- *Hooker, Brit. Ferns, t. 17 (1861).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 486 (1893).—*Veg.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 2 (1895).

- Fern Bull. x. 80 (1902).

- *Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 3 (1903).—*Veg.*

- *Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 71, 79 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 17 (1909).

- Warburg, Pflanzenwelt, i. 258 (1913).

— **Clintonianum silvaticum** Poyser

- Fern Bull. xvi. 13 (1908).—*Veg.*

cucullatum Baker

- Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 271 (1883).

Cumingianum J. Sm.

- Seemann, Bot. Voy. Herald, Pt. 5, t. 50 (1854).

cyatheoides Presl

- Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 241 (1862).

decipiens Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 243 (1862).

decompositum R. Br.

- Dobbie, New Zeal. Ferns, 80, 81 (1880).
 Field, Ferns New Zeal. t. 5 (1890).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 492 (1893).—*Veg.*

- Pflanzenfam. i. iv. 176 (1899).

— **glabellum** Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov. Zel. ii. t. 79 (1855).

NEPHRODIUM

deflexum Presl

- Presl, Reliq. Haenk. t. 5, fig. 2 (1825).

delicatumum Decne.

- Jacquemont, Voy. Inde, t. 179 (1844).

deltoideum Desv.

- Fern Bull. xx. 1 (1912).

denticulatum Fée

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 30 (1870).

Dickinsii Baker

- Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1659 (1886).

didymosorum Parish

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 200 (1865-70).

dilatatum Desv.

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 496 (1893).

- *Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 3 (1903).—*Veg.*

- *Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 1, 74 (1908).

— **grandiceps** Hort.

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 500 (1893).—*Veg.*

dissectum Desv.

- Schneider, Book Choice Ferns, ii. 502, 503 (1893).
 Pflanzenfam. i. iv. 176 (1899).

Dryopteris Michx.

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 63, fig. 362 (1907).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 17 (1909).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 9 (1910).

duale J. D. Sm.

- Bot. Gaz. xv. t. 4 (1890).

effusum Baker

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 30 (1870).
 Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 18 (1897).

elatum Baker

- Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. India, t. 378 (1876).

elongatum Hook. & Grev.

- Hooker, Ic. Fil. ii. t. 234 (1831).

Endresii Baker

- Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 18 (1897).

eriocarpum Decne.

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 100 (1866).

erythrosorum Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 253 (1862).

eusorum Bedd.

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 130 (1865-70),
 errore; *N. truncatum*, vide Correct. Nomencl.
excisum Fée
 Fée, Mém. Foug. x. t. 44 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 44 (1866).

extensum T. Moore

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 240 (1862).

- Beddome, Ferns S. India t. 85 (1863).

— **minus** Bedd.

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 201 (1865-70).

falciculatum Desv.

- Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 46 (1870).

Falconeri Hook.

- Hooker, Sp. Fil. iv. t. 254 (1862).

ferox T. Moore

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 129 (1865-70).

fijiense Hook.

- *Hooker, Second Cent. Ferns, t. 67 (1861).

filix-mas Richards.

- *Hill, Family Herbal, t. 18 (1812); fide Ed.
 Unger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, vi. t. 3, fig. 15 (1854).—*Veg.*

- *Hooker, Brit. Ferns, t. 15 (1861).

- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 296 (1864).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 1 (1867-86).

- Marchand, Élém. Bot. 128, 129 (1869).

- *Réveil, Règne Vég. iii. t. 26 (1870).

- Jourdan, Fl. Vichy, 146 (1872).

- *Britten, Eur. Ferns, 155 [1880-82].

- Bois, Dict. Hort. 860 (1893-99).

- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 124 (1895);
 New Ed. ii. t. 94 (1905).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 2 (1895).

- Pflanzenfam. i. iv. 86 (1898); 149 (1899).

- *Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 4 (1903).

- *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis,
 Atlas Heilpfl. t. 23 (1903).

NEPHRODIUM

filix-mas

- Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 48 (1907).—*Hab.*
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 63, fig. 363 (1907).
 *Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 2, 4, 6, 7, 9, 67, 75 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 14 (1909).
 Fern Bull. xix. 97 (1911).—*Hab.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 258 (1913).
 — **elongatum** Hook. & Baker
 Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 50 (1891).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 100 (1892).
 — **fibrillosum** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 70 (1880).
 — **grandiceps** Hort.
 !Schneider, Book Choice Ferns, ii. 515 (1893).—*Veg.*
 — **Jervisii** Hort.
 !Schneider, Book Choice Ferns, ii. 516 (1893).—*Veg.*
 — **hasianum** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 69 (1880).
 — **marginatum** Wall.
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 71 (1880).
 — **normale** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 68 (1880).
 — **obtusum** Post
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 910 [1896].
 — **paleaceum** Hook.
 *Hooker, Fil. Exot. t. 98 (1859).
 — **pandum** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 68 (1880).
 — **polydactylon** Hort.
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 258 (1913).
 — **ramo-cristatum** Hort.
 !Schneider, Book Choice Ferns, ii. 519 (1893).—*Veg.*
 — **ramosissimum** Hort.
 !Schneider, Book Choice Ferns, ii. 519 (1893).—*Veg.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 549 (1901).
 — **Schimperianum** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 69 (1880).
flaccidum Hook.
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 263 (1862).
floridanum Hook.
 *Hooker, Fil. Exot. t. 99 (1859).
fragrans Richards.
 Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 70 (1831).
 *Saunders, Ref. Bot. v. t. 360 (1880).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 441 [1884-88].—*Hab.*
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 523 (1893).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 15 (1909).
funestum Hook.
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 259 (1862).
fuscipes C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 75 (1880) in ic.; *N. membranifolium* in textu, p. 534.
Gaimardianum Gaudich.
 Freycinet, Voyage, t. 12 (1826).
Gamblei Hope
 Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 534, t. 7 (1899).
glabellum A. Cunn.
 Field, Ferns New Zeal. t. 6 (1890).
glandulosum T. Moore
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 70 [1857-62].
glandulosum J. Sm.
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 132 (1865-70).
 Pflanzenfam. i. iv. 176 (1899).
 Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 122 (1907).
glandulosum Hook.
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 74 (1880).

NEPHRODIUM

- glandulosum laete-strigosum** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 74 (1880).
Goldieanum Hook. & Grev.
 Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 102 (1831).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 527 (1893).—*Veg.*
 Fern Bull. x. 80 (1902).
gracilescens decipiens C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 65 (1880).
 — **didymochlaenoides** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 67 (1880).
 — **hirsutipes** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 67 (1880).
granulosum J. Sm.
 J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 139 (1866); Ed. 2, p. 139 (1879).
guadalupense Fée
 Fée, Mém. Foug. xi. t. 24 (1866).
hederifolium Baker
 Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1665 (1886).
hexagonopterum Diels
 Pflanzenfam. i. iv. 169 (1899).
hirsutum J. Sm.
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 240 (1862).
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 46 (1865-70).
hirtipes Hook.
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 249 (1862).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 531 (1893).—*Veg.*
hispidum Hook.
 Dobbie, New Zeal. Ferns, 83 (1880).
 Field, Ferns New Zeal. t. 3 (1890).
 Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 245 (1914).
Hudsonianum Brack.
 Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 25 (1855).
Imrayanum Hook.
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 242 (1862).
inaequale Hook.
 Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 49 (1891).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 101 (1892).
ingens W. S. Atkinson
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 73 (1880).
inquans Fée
 Fée, Mém. Foug. x. t. 44 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 44 (1866).
invisum Baker
 Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 36 (1909).
javanicum Hook.
 *Hooker, Fil. Exot. t. 62 (1859).
Karwinskyanum Baker
 Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 18 (1897).
Kaulfussii Hook.
 Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 10 (1903).
Kingii Hope
 Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 622, t. 9 (1899).
lepidum Baker
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 584 (1893).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*
leuconeuron Fée
 Fée, Mém. Foug. v. t. 18 (1850-52).
Leuzeanum Hook.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 441 [1884-88].—*Hab.*
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 384 (1893).—*Hab.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1140 (1900).
Lilloi Hicken
 Hicken in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxii. v. 218 (1906); et in Trab. Mus. Farm. Fac. Cienc. Med. Buenos Aires, No. 15, p. 218 (1907).
lineatum Bedd.
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 133 (1865-70).
longicaule Baker
 Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1658 (1886).

NEPHRODIUM

- lugubre** Rosenst.
 Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 31 (1870) in ic.; *N. tetragonum* in textu, p. 475.
macrophyllum Baker
 Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 31, 46 (1870).
macrotis Hook.
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 242 (1862).
magnum Baker
 Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1663 (1886).
marginale Michx.
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 542 (1893).—*Veg.*
 Fern Bull. x. 80 (1902); xix. 51 (1911).
 — **elegans** W. N. Clute
 Fern Bull. xix. 51 (1911).—*Veg.*
 — **Traillae** W. N. Clute
 Fern Bull. xix. 52 (1911).—*Veg.*
marginatum Hope
 Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xiv. 740, t. 33 (1903).
membranifolium Presl
 Presl, Reliq. Haenk. t. 5, fig. 3 (1825).
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 261 (1862).
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 75 (1880) in textu, p. 534; *N. fuscipes* in ic.
 — **dimorphum** C. B. Clarke
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 75 (1880).
mexicanum Presl
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 267 (1862).
 Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 18 (1897).
 Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 122 (1907).—*Veg.*
microstegium Hook.
 Hooker, Sp. Fil. iv. t. 250 (1862).
Milnei Hook.
 *Hooker, Second Cent. Ferns, t. 62 (1861).
molle R. Br.
 Schott, Gen. Fil. [t. 10] (1834).
 *Hooker, Gen. Fil. t. 48 (1842).
 Hooker f., Fl. Nov.-Zel. ii. t. 80 (1855).
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 70 [1857-62].
 Beddome, Ferns S. India, t. 84 (1863).
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 206 (1865-70); errore *Goniophlebium molle* in ic., vide Correct. Nomencl.
 Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 30 (1870).
 Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 6 (1874).
 Dobbie, New Zeal. Ferns, 85 (1880).
 *Baynes, Indian Ferns, t. 14 (1887).
 Field, Ferns New Zeal. t. 23 (1890).
 Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 47 (1891).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 97 (1892).
 Schneider, Book Choice Ferns, ii. 545 (1893).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*
 Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 122 (1907).
 Fern Bull. xvi. 49 (1908).
 Ernst, Bastardier, als Ursache d. Apogam. Pflanzenr. 216, 220 (1918).
 — **corymbiferum** Hort.
 Floral World, i. 229 (1858).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 442 [1884-88].
 !Schneider, Book Choice Ferns, ii. 546 (1893).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1140 (1900).
 — **grandiceps** Hort.
 Rev. Hort. 1867, p. 250.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 442 [1884-88].
 !Schneider, Book Choice Ferns, ii. 547 (1893).—*Veg.*
mollisculum Bedd.
 Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xiv. 744 (1903).
montanum Baker
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 29, fig. 166 (1906).
 Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 96 (1909).—*Hab.*
moulmeinense Bedd.
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 3, 232 (1865-70); errore *Goniopteris lineata* (t. 3) et *G. penangiana* (t. 232) in ic., vide Correct. Nomencl.
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 275 (1883).

NEPHRODIUM

multicaudatum C. B. Clarke

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 77 (1880).

Napoleonis Bory

Bélangier, Voyage Ind. Or., Bot. Crypt. t. 6 (1831-46).

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 255 (1862).

novaeboracense Desv.

Fern Bull. x. 80 (1902).

occultum Hope

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 628, t. 13 (1899).

odontoloma Hope

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xiv. 736 (1903).

odoratum Baker

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 553 (1893).—*Veg.*

oppositum Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 266 (1862).

Oreopteris Desv.

*Hooker, Brit. Ferns, t. 14 (1861).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 2 (1895).

*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 4 (1903).

*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 2, 10, 80, 83, 84 (1908).

Otaria Baker

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 268 (1883).

pallidum Bory

*Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 36 (1832).

*Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 38 (1838).

papilio Hope

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 626, t. 12 (1899).

parasiticum Desv.

Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 18 (1897).

Usteri, Fl. São Paulo, 133 (1911).

Parishii Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 260 (1862).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 555 (1893).—*Veg.*

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 550 (1901).

patens Desv.

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 30 (1870).

Pflanzenfam. i. iv. 169 (1899).

Horticulture (Boston), i. 377 (1905).—*Hab.*

Fern Bull. xvi. 49 (1908).

— **cristatum** Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 443 [1884-88].

patulum Baker

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 46 (1870).

Hicken in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxii. v. 218 (1906); et in Trab. Mus. Farm. Fac. Cienc. Med. Buenos Aires, No. 15, p. 218 (1907).

pennigerum Presl

Beddome, Ferns S. India, t. 86 (1863); errore *N. abruptum* in ic., vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.

Pentheri Krasser

Ann. Nat. Hofm. Wien, xv. t. 2, fig. B (1900).

Phegopteris Prantl

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 63, fig. 365 (1907).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 14 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 7 (1910).

plumula Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 5, fig. 1 (1825).

podophyllum Hook.

Pflanzenfam. i. iv. 169 (1899).

Prenticei Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1661 (1886).

proliferum Keys.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 12 (1908).

propinquum R. Br.

Beddome, Ferns S. India, t. 89 (1863).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 11 (1908).

pseudo-mas cristatum Cropper

Ernst, Bastardier, als Ursache d. Apogam. Pflanzenr. 203 (1918).—*Veg.*

pteroides J. Sm.

Beddome, Ferns S. India, t. 90 (1863); errore *N. terminans* in ic., vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.

NEPHRODIUM

pubescens Desv.

Hooker & Grev. Ic. Fil. ii. t. 162 (1831).

punctatum Parish

Beddome, Ferns Brit. India, t. 131 (1865-70).

purpurascens Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 262 (1862).

Raddeanum Fomin

Monit. Jard. Bot. Tiflis, livr. 12, t. 2, 3 (1908).

Raddianum Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 245 (1862).

ramosum Hope

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xiv. 740, t. 32 (1903).

recedens Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 265 (1862).

repens Hope

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 534, t. 8 (1899).

refractum Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 252 (1862).

remotum Hook.

*Hooker, Brit. Ferns, t. 22 (1861).

reptans Diels

Pflanzenfam. i. iv. 169 (1899).

reticulatum Keys.

Pflanzenfam. i. iv. 176 (1899).

rhodolepis C. B. Clarke

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 72 (1880).

Richardsii multifidum Hort.

Gartenfl. xxxi. 116 (1882).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 540 (1893).—*Hab.*

rigidum Desv.

*Hooker, Brit. Ferns, t. 16 (1861).

*Britten, Eur. Ferns, 155 [1880-82].

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 564 (1893).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 2 (1895).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 910 [1896].

*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 4 (1903).

*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 69, 77 (1908).

Robertianum Prantl

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 18 (1909).

Rodigasianum T. Moore

*Ill. Hort. xxix. t. 442 (1882).

Rev. Hort. Belge, ix. 153 (1883).—*Hab.*

Garden, xxiii. 385 (1883); xxxiii. 618 (1888).—*Hab.*

Sempervirens, xiii. 276 (1884).—*Hab.*

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. 135 (1884).

Semaine Hort. 1897, p. 414.—*Hab.*

sanctum Baker

Pflanzenfam. i. iv. 176 (1899).

Schaffneri Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 43 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 43 (1866).

serrato-dentatum Hope

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xii. 622, t. 10 (1899).

Sieboldii Hook.

*Hooker, Fil. Exot. t. 31 (1859).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 160 (1910).—*Hab.*

simulatum Davenport

Fern Bull. x. 80 (1902).

sparsum gracile Hort.

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 571 (1893).—*Veg.*

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 550 (1901).

sphaerocarpum Hook.

Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, iv. No. 2, t. 18 (1897).

spinulosum Stremp.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 3 (1895).

Pflanzenfam. i. iv. 176 (1899).

*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 5 (1903).—*Veg.*

*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 73, 81 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 16 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 8 (1910).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 258 (1913).

NEPHRODIUM

spinulosum aemulum Hook.

*Hooker, Brit. Ferns, t. 20 (1861).

— **bipinnatum** Hook.

*Hooker, Brit. Ferns, t. 18 (1861).

— **dilatatum** Hook.

*Hooker, Brit. Ferns, t. 19 (1861).

— **dumetorum** Hook.

*Hooker, Brit. Ferns, t. 21 (1861).

squamigerum Hook. & Arn.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 270 (1862).

squamisetum Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 268 (1862).

stenophyllum Baker

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. t. 11 (1886).

subcrenatum Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1660 (1886).

subquinquefidum tripinnatum Hook.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 11 (1908).

subtriphyllum Baker

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 575 (1893).—*Veg.*

tenericaule Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 269 (1862).

terminans J. Sm.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 293 (1851).

Beddome, Ferns S. India, t. 90 (1863); errore *N. pteroides*, vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.

tetragonum Hook.

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 31 (1870) in textu, p. 475; *N. lugubre* in ic.

Thelypteris Stremp.

*Hooker, Brit. Ferns, t. 13 (1861).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 79 (1880).

Field, Ferns New Zeal. t. 13 (1890).

Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 48 (1891).

Sim, Ferns S. Africa, t. 99 (1892).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 2 (1895).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 910 [1896].

Fern Bull. x. 80 (1902).

*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 5 (1903).—*Veg.*

*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 78, 86 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 14 (1909).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 258 (1913).

totta Diels

Pflanzenfam. i. iv. 169 (1899).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 12 (1908).

trapezioides Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 6, fig. 1 (1825).

tripartitum Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1666 (1886).

triste Hook.

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 31 (1870).

truncatum Presl

Beddome, Ferns Brit. India, t. 130 (1865-70); errore *N. eusorum* in ic., vide Correct. Nomencl.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 281 (1883).

Tuerckheimii J. D. Sm.

Bot. Gaz. xiii. 188 (1888).

undulatum Baker

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 578 (1893).—*Veg.*

unitum R. Br.

*Hooker, Gen. Fil. t. 48 (1842).

Beddome, Ferns S. India, t. 88 (1863).

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 30, 46 (1870).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 84 (1880).

Field, Ferns New Zeal. t. 23 (1890).

Sim, Ferns S. Africa, t. 98 (1892).

— **gongyloides** Baker

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 35 (1909).

urophyllum Keys.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 274 (1883).

varians Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 24 (1866).

velatum Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 247 (1862).

velutinum Hook. f.

Dobbie, New Zeal. Ferns, 82 (1880).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 3 (1882).

Field, Ferns New Zeal. t. 20 (1890).

NEPHRODIUM

venustum Hew.

Gard. Chron. 1855, p. 677.
Belg. Hort. vi. t. 47 (1856).

vestitum Baker

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 29 (1870).

villosum Presl

Schnizlein, Iconogr. i. t. 26 b (1844).
Hooker, Sp. Fil. iv. t. 264 (1862).
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 30 (1870).
Johow in An. Univ. Chile, lxxxii. xi. 1004 (1893).

Wightii C. B. Clarke

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 76 (1880).

Wrightii Hook.

Hooker, Sp. Fil. iv. t. 239 (1862).

NEPHROICA Miers: *Cocculus***hexagyna** Miers

Miers, Contrib. Bot. iii. t. 125 (1864-71).

NEPHROLEPIS Schott—Vide *Lepidoneuron*, *Leptopleuria***abrupta** Mett.

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1145 (1915-18).
—*Veg.*

acuminata Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 134 (1865).

acuta Presl

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 31 (1803); fide Hooker, Sp. Fil. iv. 153 (1862).
Beddome, Ferns S. Ind. t. 94 (1863).
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 31 (1870).
Gartenwelt, v. 43 (1900).
Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 18 (1910).—*Hab.*
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1145 (1915-18).
—*Veg.*

—**Piersonii elegantissima** Hort.

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 27 (1913).—*Veg.*

acutifolia Christ

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1145 (1915-18).
—*Veg.*

altescandens Baker

Johow in An. Univ. Chile, lxxxii. xi. 1004 (1893).

Amerpohlii Hort.

Horticulture (Boston), vi. 35 (1907).—*Hab.*
Jardin, xxiv. 165 (1910).

Barrowsii Hort.

Horticulture (Boston), vii. 527 (1908).—*Hab.*

Bausei Hort.

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 587 (1893).—*Veg.*

biserrata Schott

Ettingshausen, Farnkr. t. 134, 145 (1865).
Sim, Ferns S. Africa, t. 106 (1892); Ed. 2, t. 35 (1915).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 19 (1908).
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 61 (1918).

bostoniensis Hort.

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxix. 407 (1904).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxi. 450 (1906).
Jardin, xxiv. 165 (1910).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2133 (1916).—*Hab.*

cordifolia Presl

Beddome, Ferns S. India, t. 92 (1863); errore *N. tuberosa* in ic., vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.
Ettingshausen, Farnkr. t. 133, 135 (1865).
Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 46 (1870).
Trans. Linn. Soc. London, xxx. t. 6 (1874).
Dobbie, New Zeal. Ferns, 86 (1880).
G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 3 (1882).
Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 283 (1883).
*Baynes, Indian Ferns, t. 14 (1887).
Field, Ferns New Zeal. t. 20 (1890).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 588 (1893).
Pflanzenfam. i. iv. 207 (1899).
Gartenwelt, v. 30 (1900).
Gartenfl. li. 240 (1902).
Horticulture (Boston), iii. 35 (1906).—*Hab.*
Flora, xcvi. t. 3 (1906); xcvi. 41, t. 2 (1907).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 18 (1908).
Christ, Geogr. Farne, 147 (1910).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 259 (1913).

NEPHROLEPIS

cordifolia

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 1 (1914).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 48 (1914).—*Hab.*

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 36 (1915).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1069, 1145 (1915-18).—*Veg.*

Gadeau & Kerville in Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, Ser. V & VI. 1 & li. 1914-15, t. 7, 13 (1917).

—**tuberosa** Heine

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 84 (1913); errore *N. tuberosa* subsp. *tuberosa*.—*Veg.*

—**pectinata** Schott

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 38 (1909).

—**tuberosa** Hort.

Flora, xcvi. t. 1, 2 (1907).

crenata Fée

Fée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 19 (1844).—*Veg.*

davallioides Kunze

Gard. Chron. 1855, p. 388.
Belg. Hort. vi. t. 26 (1856).
Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 26, fig. 6, 7 (1856).

*Lowe, Ferns, vii. t. 23 (1859).

*Hooker, Fil. Exot. t. 60 (1859).

Ettingshausen, Farnkr. t. 131, 134 (1865).

Gartenfl. xxx. 314 (1881).

Garden, xxv. 499 (1884).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 444 [1884-88].

—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 589 (1893).

Pflanzenfam. i. iv. 207 (1899).

Gartenwelt, v. 44 (1900).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1142 (1900).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 18 (1908).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 259 (1913).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1145 (1915-18).
—*Veg.*

—**dissecta** Lowe

*Lowe, Ferns, vii. t. 24 (1859).

—**furcans** Hort.

Gartenfl. xxvi. 118 (1877); lxi. 315 (1912).

Florist, 1877, p. 19.

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxi. 171 (1879).

Garden, xix. 155 (1881); xxxvii. 35 (1890); xlv. 575 (1893).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 445 [1884-88].

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 591 (1893).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 44 (1912).

dicksonioides Christ

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xv. t. 15, fig. 18 (1898).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1145 (1915-18).
—*Veg.*

Duffii T. Moore

Rev. Hort. Belge, iv. 187 (1878).

Gard. Chron. ix. 623 (1878).

Florist, 1878, p. 171.

Sempervirens, viii. 4 (1879).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1879, p. 120.

Garden, xv. 503 (1879); xxv. 503 (1884).

Gartenfl. xxxii. 147 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 446 [1884-88].
—*Hab.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 12 (1891).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 592 (1893); iii. 56 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 11, 707 (1895).

Gartenwelt, v. 30 (1900).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1143 (1900).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 206 (1905).—*Veg.*

Horticulture (Boston), iii. 35 (1906).—*Hab.*

Flora, xcvi. 41 (1907).—*Veg.*

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1069 (1915-18).
—*Veg.*

duplex Bernsteilii Hort.

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvi. 150 (1911).

edmontonensis Hort.

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 296 (1907).—*Hab.*

elegantissima compacta Hort.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2135 (1916).

ensifolia Presl

*Lowe, Ferns, vii. t. 22 (1859).

NEPHROLEPIS

ensifolia

Ettingshausen, Farnkr. t. 131 (1865).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 164 (1866); Ed. 2, p. 164 (1879).

exaltata Schott

Schott, Gen. Fil. [t. 3] (1834).

*Hooker, Gen. Fil. t. 35 (1842).

Fée, Mém. Foug. v. t. 23 (1850-52).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 321 (1851).

*Lowe, Ferns, vii. t. 19 (1859).

Beddome, Ferns S. Ind. t. 93 (1863).

Ettingshausen, Farnkr. t. 132, 134 (1865).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 4, fig. 6 (1866).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 31 (1870).

Journ. Hort. xlv. 454 (1870); Ser. III. lxii. 267 (1911); lxi. 71 (1914).—*Veg.*

J. Smith, Hist. Fil. t. 13 b (1875).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 63 (1880).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 594 (1893).—*Veg.*

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 45 (1896).

Schweiz. Gartenbau, x. 249 (1897).—*Hab.*

Gartenwelt, v. 30 (1900).

*Behrens, Blattformen, t. 73, fig. f (1900).—*Veg.*

Goebel, Organogr. Pfl. 514 (1900); Ed. 2, ii. 1040, 1042 (1915-18); Ed. Angl. ii. 318 (1905).
—*Veg.*

Gartenfl. li. 302 (1902).—*Hab.*

Rev. Hort. 1909, p. 495. —*Hab.*

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 61 (1915).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 63, fig. 3 (1915).

Bull. Torr. Bot. Club, xliii. t. 13, fig. 1 (1916).

Britton, Fl. Bermuda, 427 (1918).

J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 60 (1918).

—**Barteri** Hort.

Gartenwelt, v. 30 (1900).

—**biserrata** Baker

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 46 (1870).

—**bostoniensis** Hort.

Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 161 (1915).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1076 (1915-18).

Bull. Torr. Bot. Club, xliii. t. 10-15 (1916).

—**elegantissima** Hort.

Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 161 (1915).

—**muscosa** Hort.

Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 162 (1915).

—**Piersonii** Hort.

Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 161 (1915).

—**superbissima** Hort.

Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 162 (1915).

—**viridissima** Hort.

Journ. New York Bot. Gard. xvi. t. 162 (1915).

—**canaliculata** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xl. 198 (1906).

—**Marshallii** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. cclvi. fig. 152 (1910).

Tribune Hort. v. 279 (1910).

—**muscosa** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cliii. fig. 119 (1913).

—**Piersonii** Hort.

Journ. New York Bot. Gard. iii. 111 (1902).

—**superba** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. 24, fig. 12 (1912).

Tribune Hort. vii. t. 361 (1912).

—**todeoides** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xl. 444 (1906).

Rev. Hort. 1909, p. 497.

—**Whitmanii** Hort.

Tribune Hort. ii. 155 (1907).

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 158, 159 (1907).

Forsteri Hort.

Gartenfl. lxi. 314 (1912).—*Hab.*

Harrisii Hort.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2134 (1916).

Gartenschönheit, i. 207 (1920).—*Hab.*

hirsutula Presl

*Lowe, Ferns, vii. t. 21 (1859).

Ettingshausen, Farnkr. t. 132 (1865).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 25, fig. 101 (1904).—*Veg.*

Flora, xcvi. t. 2 (1907).

NEPHROLEPIS

imbricata Presl

Tribune Hort. v. 132 (1910).

Macawii Hort.

Horticulture (Boston), xxx. 329 (1919).—*Hab.*

macrophylla Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 134 (1865).

magnifica Hort.

Gartenfl. lix. 262 (1910).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2135 (1916).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxi. 8 (1916).

Marshallii compacta Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. xli. fig. 74, xxxviii. 28, fig. 15 (1912).

Tribune Hort. vii. 736 (1912).

muscosa Hort.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2135 (1916).

Neubertii Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 480 (1912).

Tribune Hort. vii. t. 332 (1912).

obliterata J. Sm.

Beddome, Ferns S. India, t. 251 (1863), errore; *N. ramosa*, vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.

pectinata Schott

*Lowe, Ferns, vii. t. 18 (1859).

Ettingshausen, Farnkr. t. 135 (1865).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 31 (1870).

*Garten-Zeit. Berlin, ii. 1, fig. 1 (1883).—*Veg.*

Horticulture (Boston), iii. 35 (1906).—*Hab.*

pendula J. Sm.

Wettstein, Veg. Südras. t. 30 (1904).—*Hab.*

Piersonii Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 450 (1906).

Horticulture (Boston), iii. 761 (1906); v. 333 (1907).

Jardin, xxiv. 165 (1910).

compacta Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 483 (1912).

Tribune Hort. vii. t. 331 (1912).

elegantissima Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxxi. 9 (1916).

multiceps Hort.

Horticulture (Boston), iv. 489, 499 (1906).—*Hab.*

platyotis Kunze

Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 26, fig. 1-5 (1856).

pluma T. Moore

Gard. Chron. ix. 589 (1878).

Gartenwelt, v. 44 (1900).

Bausei Hort.

Gartenwelt, v. 44 (1900).

punctulata Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 48 (1842).

ramosa T. Moore

Beddome, Ferns S. India, t. 251 (1863); errore *N. oblitterata* in ic., vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.

Beddome, Handb. Ferns Brit. Ind. 285 (1883).

Rochfordii Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 483 (1912).

rufescens Wawra

Ettingshausen, Farnkr. t. 128, 129, 131, 135 (1865).

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 101 (1866).

Gard. Chron. Ser. III. i. 477, 481 (1887).

Gartenwelt, v. 43 (1900).

tripinnatifida Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 572 [1884-88]; Century Suppl. Dict. Gard. 551 (1901).

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxix. 364 (1887).

Journ. Hort. Ser. III. xiv. 421 (1887).

Gartenfl. xxxvii. 95 (1888).

Rev. Hort. Belge, xv. 233 (1889).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 616 (1893).

Gartenwelt, v. 43 (1900).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1144 (1900).—*Hab.*

Rev. Hort. 1904, p. 265.—*Hab.*

sesquipedalis Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 128 (1865).

Sieberi Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 134, 135 (1865).

NEPHROLEPIS

splendens Presl

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 72 [1857-62].

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 124 (1907).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. cclx. fig. 155 (1910).

Tribune Hort. v. 277 (1910).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 45 (1912); xxxi. 9 (1916).

superbissima Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc. p. cxcv. fig. 106 (1908).

tenuissima Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 203 (1914).

todeoides Hort.

Rev. Hort. Belge, xxxiii. 2 (1907).—*Hab.*

Jardin, xxiv. 164 (1910).

Tribune Hort. vii. t. 220 (1912).

tuberosa Presl

Fée, Mém. Foug. v. t. 25 (1850-52).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 72 [1857-62].

*Lowe, Ferns, vii. t. 25 (1859).

Beddome, Ferns S. India, t. 92 (1863); errore *N. cordifolia*, vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.

Ettingshausen, Farnkr. t. 146 (1865).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 997 (1895).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. 232 (1905).

Flora, xviii. t. 1 (1907).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 124 (1907).—*Fr.*

philippinensis Hort.

Flora, xviii. t. 1 (1907).

plumosa Hort.

Horticulture (Boston), xviii. 531 (1913).—*Hab.*

undulata J. Sm.

*Lowe, Ferns, vii. t. 20 (1859).

volubilis J. Sm.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 78 (1880).

New Phytologist, xiv. 252 (1915).

Wallichiana Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 134 (1865).

Whitmanii Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 4, 5, 20, 21 (1907).

Rev. Hort. 1909, p. 496.—*Hab.*

Jardin, xxiv. 165 (1910).

Tribune Hort. v. 132 (1910); vii. t. 331 (1912).

Wredei Hort.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 481 (1912).

Tribune Hort. viii. t. 364 (1915).

Zollingeriana De Vriese

Gartenwelt, v. 43 (1900).

NEPHROPHYLLIDIUM Gilg: *Fauria**crista-galli* Gilg

Pflanzenfam. iv. ii. 106 (1895).

NEPHROPHYLLUM A. Rich.: *Hygrocharis**abyssinicum* A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 76 [1851].

NEPHROSPERMA Balf. f.

Van-Houtteana Balf. f.

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiii. 278 (1914).—*Hab.*

NEPHTHYTIS Schott—Vide *Oligogynium**Afzelii* Schott

Schott, Gen. Aroid. t. 51 (1858).

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 111 (1911).—*Fl.*

constricta N. E. Br.

H. H. Johnston, Liberia, ii. 565 (1906).

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 111 (1911).—*Fl.*

Gravenreuthii Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 250 (1908).

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 113 (1911).

liberica N. E. Br.

Rev. Hort. 1893, p. 251.—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1145 (1900).—*Hab.*

NEPHTHYTIS

picturata N. E. Br.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 574 [1884-88]; Century Suppl. Dict. Gard. 552 (1901).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 300 (1887).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 27 (1887).

Gartenfl. xxxvii. 185 (1888).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1146 (1900).—*Hab.*

Horticulture (Boston), xiv. 732 (1911).—*Hab.*

Crisp, Guide Friar Park, 112 (1914).

Poissonii N. E. Br.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 250 (1908).

Pflanzenreich, Arac.-Lasioid. 113 (1911).

NEPSERA Naud.

aquatica Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 14 (1849).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 2, fig. 26 (1871).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiv. iii. t. 53 (1885).

Pflanzenfam. iii. vii. 145 (1893).—*Fl.*

NEPTUNIA Lour.

floridana Small

Cocks in Bull. Louisiana State Mus. No. 1, t. 2 (1910).

gracilis Benth.

F. Mueller, Ic. Austral. Acacia, Dec. xiii (1888).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 47 (1906).

maior Benth.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 160 (1909-13).

villosula Benth.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 160 (1909-13).

hexapetala Micheli

Micheli in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxviii. t. 17 (1883).

monosperma F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 160 (1909-13).

oleracea Lour.

Ralph, Ic. Carpolog. t. 9 (1849).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 78 (1870).

Pflanzenfam. iii. iii. 118 (1892).—*Fl.*

Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1106 (1905).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 60 (1913).—*Fl.*

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 181 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 368 (1918).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 130 (1910).

Bose, Man. Ind. Bot. 209 (1920).

A. Arber, Water Pl. 191 (1920).—*Veg.*

plena Benth.

*Bot. Reg. xxxii. t. 3 (1846).

*Bot. Mag. lxxix. t. 4695 (1853).

Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 407 (1920).—*Veg.*

NERAUDIA Gaudich.

melastomatifolia Gaudich.

Freyinet, Voyage, t. 117 (1826).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 12 (1856-57).

sericea Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 133 (1844-66).

NERIACANTHUS Benth.

Purdianus Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1200 (1876).

NERIANDRA DC.: *Skytanthus**hancornifolia* DC.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 50 (1846).

Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 50 (1860).—*Fl.*

Martiana Müll. Arg.

Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 18 (1860).

suberecta DC.

Gard. Chron. 1854, p. 741.

NERINE Herb.—Vide *Amaryllis* (13)*appendiculata* Baker

Wood, Natal Pl. vi. i. t. 520 (1909).

auracea Sweet

*Bury, Hexandr. Pl. t. 3 (1831-34).

NERINE

- Bowdenii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 365 (1904); lviii. 132 (1915); lxii. 117 (1917).
*Flora & Sylva, iii. 120 (1905).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. ccii. fig. 223 (1905).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8117 (1907).
—**pallida** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. ccxxxiv. fig. 145 (1912).—*Fl.*
corusca Herb.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 30 (1841).
—**maior** Hort.
*Floral Mag. ii. t. 127 (1862).
curvifolia Herb.
Herbert, Amar. t. 36, fig. 4 (1837); t. 45, fig. 3 (1837).
Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 7, fig. 11-14 (1860).—*Veg.*
*Rev. Hort. Belge, xxii. 13 (1896).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxvii. 469, 470 (1912).
—**Fothergillii** Baker
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1076 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2136 (1916).—*Fl.*
elegans alba Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xxvii. 349 (1893); xxxvii. 443 (1898).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. clxxxix (1894).
***excellens** T. Moore
Florist, 1883, t. 567.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 16 (1884).
*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. t. 4 (1893).
—**rosea** Hort.
*Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. t. 3 (1899).
filifolia Baker
*Bot. Mag. cvii. t. 6547 (1881).
flexuosa Herb.
Pflanzenfam. ii. v. 106 (1888).
—**alba** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xl. 336 (1906); lxii. 118 (1917).—*Hab.*
***excellens** Hort.
Rev. Hort. 1913, p. 456.—*Fl.*
Fothergillii Roem.
*Floral Mag. v. t. 282 (1866).
Garden, xxii. 463 (1882); lvi. 459 (1899).—*Hab.*
Journ. Hort. Ser. III. x. 133 (1885); xvii. 292 (1888).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. t. 1 (1888).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. t. 3 (1899).
—**maior** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xli. 407 (1900); lv. 277 (1907).
Horticulture (Boston), viii. 776 (1908).—*Hab.*
humilis Herb.
*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1674 (1830).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 30 (1841).
Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 7, fig. 9, 10 (1860).—*Veg.*
*Bull. Soc. Tosc.ortic. xv. 72, t. 5 (1890).
japonica Miq.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 56 (1874).
*Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 188.
American Garden, xiii. 211 (1892).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 509 (1895).
lucida Herb.
Herbert, Amar. t. 36, fig. 3 (1837).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl. Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 31 (1841) in textu, p. 134; *Brunsvigia laticoma* in ic.
Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 32 (1915).—*Hab.*
***Mansellii** O'Brien
*Garden, lvi. 378 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1077 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2137 (1916).—*Fl.*
***Mitchamiae** Herb.
Herbert, Amar. t. 45, fig. 1 (1837).
pudica Hook. f.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5901 (1871).
*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2464 (1880).
*Bull. Soc. Tosc.ortic. xv. 72, t. 5 (1890).

NERINE

- pudica**
Rev. Hort. 1913, p. 457.—*Fl.*
pulchella Herb.
*Bot. Mag. l. t. 2407 (1823).
—**angustifolia** Baker
*Saunders, Ref. Bot. v. t. 329 (1872).
pumila Hort.
*Bull. Soc. Tosc.ortic. xv. 72, t. 5 (1890).
rosea Herb.
*Bot. Mag. xvii. t. 2124 (1820).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 46 (1834).
—**crispa** Hort.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 363 (1890).—*Hab.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1147 (1900).—*Hab.*
sarniensis Herb.
Cornuti, Pl. Canad. Hist. 158 (1635); fide Ed.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 30 (1841).
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, v. t. 57 (1874).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 177 (1883).—*Hab.*
Gartenfl. xxxiii. 277 (1884).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xiv. 377 (1889).—*Hab.*
*Bois, Dict. Hort. 861 (1893-99).
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 177 (1897).—*Fl.*
Jardin, xi. 333 (1897).—*Hab.*
Henslow, S. African Flower. Pl. 262 (1903).—*Fl.*
Garden, lxxv. 355 (1904).
Rev. Hort. 1912, p. 455.
*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 33, p. 126 (1915).
—**corusca** Baker
*Garden, xxi. 200 (1882).
—**maior** Hort.
Rev. Hort. 1913, p. 456.—*Fl.*
—**filifolia** Hort.
*Garden, xxi. 200 (1882).
—**humilis** Hort.
*Garden, xxi. 200 (1882).
—**magnifica** Hort.
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1890, p. 347.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 364 (1890).—*Hab.*
—**Plantii** Baker
*Garden, xxi. 200 (1882).
—**pudica** Hort.
*Garden, xxi. 200 (1882).
—**pulchella** Hort.
*Garden, xxi. 200 (1882).
—**venusta** Baker
*Gartenfl. x. t. 332 (1861).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 58.
***tardiflora** Hort.
Rev. Hort. 1913, p. 457.—*Fl.*
undulata Herb.
*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1669 (1830).
Herbert, Amar. t. 45, fig. 2 (1837).—*Fr.*
Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 7, fig. 1-8 (1860).—*Veg.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 447 [1884-88].
Jardin, xi. 333 (1897).—*Hab.*
*Rev. Hort. Belge, xxv. 3 (1899).—*Fl.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 85 (1901).
Veitchii Hort.
Garden, lxxv. 484 (1911).—*Fl.*
***versicolor** Herb.
*Herbert, Appendix, 51 (1821).

NERIUM

- antidysentericum** Linn.
*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 129 (1789).
*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 58 (1813).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 677 b (1818).
ceylanicum Linn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 117 (1791).—*Fr.*
coccineum Roxb.
*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 894 (1824).
columbianum Topin
Congr. Sc. France, Marseilles, 1846, xiv. II. 351 (1847).—*Fl.*

NERIUM

- coronarium** Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 52 (1781-86).
*Bot. Mag. xlv. t. 1865 (1816).
grandiflorum Desf.
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 96 (1825).
indicum Mill.
Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 9, fig. 1 (1755); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Horticulteur Univ. vi. 102 (1845).
Blanco, Fl. Filip. t. 37 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 313; *N. Oleander* in ic.
odorum Soland. in Ait.
Rheede, Hort. Mal. ix. t. 1, 2 (1689); fide Fl. Brit. Ind. iii. 655.
Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. i. t. 25 (1759).
*Jacquin, Fragm. t. 3 (1809).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 293 (1811); t. 452 (1816).
*Bot. Reg. i. t. 74 (1815).
*Bot. Mag. xliii. t. 1799 (1816).
*Schrank, Samml. Zierpfl. t. 6 (1819).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. iv. t. 31 (1819-20).
Horticulteur Univ. vi. 103 (1845) in textu; *N. indicum* in ic.
Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 17 (1852).
*Lowis, Familiar Ind. Fl. t. 19 (1878).
Bot. Centralb. ii. viii. 185-88 (1882).—*Fl.*
*Useful Pl. Jap. iii. t. 877 (1895).
*Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xi. 252 (1897).
Apgar, Orn. Shrub. U.S. 267, fig. 462 (1910).
Gard. Chron. Ser. III. 1. Suppl. tab. ad p. 11 (1911).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 613 (1918).
Bose, Man. Ind. Bot. 48 (1920).—*Veg.*
—**carneum** Sims
*Bot. Mag. xlv. t. 2032 (1818).
—**luteum** Targ.-Tozz.
Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Firenze, i. t. 3, fig. 7, 25, 26, 35, 36 (1808).—*Fl.*
G. Savi, Fl. Ital. i. t. 14 (1818).
Oleander Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 769 (1761).
*Regnault, Bot. iii. 86 (1774).
*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 12 (1774).
Buchoz, Hist. Règne Vég. iv. Dec. 10, t. 3 (1775).
Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 52-56 (1783).—*Fl.*
*Plantarum Indig. & Exot. ii [t. 91] (1789).
*Plenck, Ic. Pl. Med. ii. t. 128 (1789).
Lamarck, Ill. i. t. 174 (1797).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 59 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 52 (1808).
Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Firenze, i. t. 3, fig. 4-6, 8-24, 27-33, 37 (1808).—*Fl.*
P. Beauvois in Mém. Inst. France, xii. 1811, p. 162, t. 1 (1812).—*Veg.*
*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 23 (1812).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 79, 80 (1817).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 677 (1818).
G. Savi, Fl. Ital. i. t. 9 (1818).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 248 (1819).
*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 76 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 57 (1835).
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 666 (1822).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 97 (1825).
*Redouté, Choix Fl. [t. 73] (1827).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 410 (1828).
*Drapiet, Herb. Amat. Fl. viii. 563, 564 (1835).
Ann. Soc. Hort. Paris, xvi. 304, fig. 1 (1835).—*Fl.*
Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 44 (1836).—*Fl.*
*Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 20 (1838).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 1256 (1838).
Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 10 (2 fol.) (1841).
*Horticulteur Univ. vi. 102 (1845).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 60, fig. 468 (1849).—*Fl.*

NERIUM

Oleander

- *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 18 (1850).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 45 (1853).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1064 (1854).
 *Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 132 (1856-65).—*Fl.*
 Berg, Charakt. t. 30, fig. 242 (1861).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 27 (1861).—*Veg.*
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 202 (1863).
 Pokorný, Oesterr. Holzpf. 449, t. 34 (1864).—*Veg.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 60 bis (1867-86).—*Fl.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 42, iv. t. 9 (1870).
 F. Hamilton, Bot. Bible, t. 25 (1871).—*Hab.*
 Decaisne, Naud. & Hems. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 299 (1873).
 Journ. Hort. liv. 359 (1875); Ser. III. li. 459 (1905).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Apocynacées), t. 5 (1875).
 *Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 24 (1876).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 113 [1879-87].
 Sempervirens, ix. 84 (1880).—*Hab.*
 Berge, Pflanzenphysiogn. 163 (1880).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 13, fig. 76 (1881).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1268-70 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1579 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 447 [1884-88].—*Veg.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 105 [1885-94].
 Cornevin, Pl. Vénén. 431 (1887).
 INuov. Giorn. Bot. Ital. xx. t. 16, fig. 7, 8 (1888).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. i. 183 (1889); iv. ii. 176 (1895).—*Fl.*
 Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 407 (1889).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. x. 157-59 (1891).
 Bois, Dict. Hort. 861 (1893-99).
 Aclouque, Fl. France, 460 (1894).—*Fl.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 255 (1894-96).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 186 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 181 (1897).
 *Behrens, Blattformen, t. 72, fig. f (1900).—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 323 (1901).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1078 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2139 (1916).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 421 (1902).—*Fl.*
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 75 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 545 (1903).
 Lazaro, Comp. Fl. España. ii. 481 (1907).
 Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 10 (1907).
 *A. H. Church, Types Fl. Mechan. i. 205 (1908).—*Fl.*
 Britton, N. Amer. Trees, 817 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 945, 946 (1909).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 72 (1909).
 *Esser, Giftpf. Deutschl. t. 86 (1910).
 Apgar, Orn. Shrubs U.S. 267, fig. 461 (1910).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 129, 694 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 462, 748 (1911).—*Fr.*
 Agric. Journ. Union S. Africa, iv. 886 (1912).—*Hab.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 849, 850 (1912).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 649 (1912).
 Gubb, Fl. Sahar. t. 72, 73 (1913).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 21 (1914).
 Britton, Fl. Bermuda, 293 (1918).
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 115 (1919).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 150, 535, t. 3 (1919).
 —**album** Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 700 (1822).
 *Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 34 (1838).
 —**plenum** Hort.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 448 [1884-88].

NERIUM

Oleander caryophylloides Hort.

- Sempervirens, ix. 85 (1880).—*Fl.*
 —**indicum** Hort.
 *Ann. Blumisterei, vi [t. 5] (1830).
 —**rubrum** Hort.
 *Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 48 (1834).
 —**splendens** Targ.-Tozz.
 *Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori Frutti & Agrumi, [t. 36] (1825).
 —**tanglé** Paxt.
 *Paxt. Mag. xi. 53 (1844).
 *Floricult. Cab. xii. 121 (1844).
Oleander Blanco
 *Blanco, Fl. Filip. t. 37 (1878-80); *N. indicum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 313.
spectabile Hort.
 *Ann. Blumisterei, viii [t. 20] (1832).
splendens Hort.
 *Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 12, fig. 6 (1837).—*Fl.*
thyrsiflorum Paxt.
 *Paxt. Mag. iii. 73 (1837).
tinctorium Roxb.
 *Jaume St.-Hilaire, Mém. Indigof. t. 1 [1826].
zeylanicum = *ceylanicum*

NEROPHILA Naud.

gentianoides Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 8 (1850).
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 38 (1871).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. vii. 154 (1893).
 Engler, Monogr. Afr. Pl.-Fam. Melast. ii. t. 1 (1898).

NERTERA Banks & Soland.—Vide *Cunina*, *Gomosis***assurgens** Thou.

Petit-Thouars, Mélanges Bot. t. 11 (1811).

depressa Banks & Soland.

- Gaertner, Fruct. i. t. 26 (1788).—*Fr.*
 J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. ii. t. 28 (1790).
 Petit-Thouars, Mélanges Bot. t. 10 (1811).
 *Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. 86 (1813).
 Trattinick, Arch. ii. t. 129 (1814).
 *Bot. Mag. xcv. t. 5799 (1869).
 *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2167 (1875).—*Hab.*
 *Floral World, 1875, p. 257.—*Hab.*
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1876, p. 157.
 *Belg. Hort. xxvi. 65 (1876).
 Gartenfl. xxx. 348 (1881).
 Garden, xix. 445 (1881).
 Bull. Soc. Tosc. Ort. v. 50 (1881).—*Hab.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 177 (1883).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 448 [1884-88].—*Hab.*

Pflanzenfam. iv. iv. 131 (1891).—*Fl.*

*Bois, Dict. Hort. 864 (1893-99).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1150 (1900).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 183 (1905).—*Fl.*

Crisp, Guide Friar Park, 176 (1914).

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 59, fig. 10 (1915).

dichondrifolia Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 28 (1853).
 Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 397 (1907).—*Hab.*

nigricarpa Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. t. 6 (1918).

repens Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 33 (1794).—*Fl.*
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 90 (1798).

scapanioides Lange

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 1 (1874).—*Hab.*

setulosus Hook. f.

Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 28 (1853).

sinensis Hems.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiii. t. 10 (1886-88).

NERVILIA Comm.

acuminata Schlechter

Nova Guinea, xii. t. 2 (1913).—*Veg.*

Aragoana Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 35 (1826).

NERVILIA

discolor Schlechter

!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxviii. t. 23, fig. 12 (1914).—*Veg.*

Gammleana Pfitz.

Pflanzenfam. ii. vi. 56, 106 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 51 (1894).

purpurea Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. t. 19 (1914).

yocayamensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 119 (1914).—*Fl.*

NESAEA Comm.

andongensis Welw.

Pflanzenreich, Lythrac. 227 (1903).

arnhemica F. Muell.

Pflanzenreich, Lythrac. 233 (1903).—*Fl.*

cordata Hiern

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 40 (1873).

crassicaulis Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 227 (1903).—*Fl.*

crinipes Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 229 (1903).

erecta Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 69 (1830-33).

floribunda Sond.

Thonner, Blütenpf. Afr. t. 111 (1908).

icosandra Kotschy & Peyr.

Kotschy & Peyritsch, Pl. Tinneanae, t. 5 (1867).

Pflanzenreich, Lythrac. 233 (1903).

kilimandscharica Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 233 (1903).

lanceolata Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 227 (1903).—*Fl.*

—**pubiflora** Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 227 (1903).—*Fl.*

linearis Hiern

Pflanzenreich, Lythrac. 230 (1903).

linifolia Welw.

Pflanzenreich, Lythrac. 233 (1903).

longipes A. Gray

Pflanzenreich, Lythrac. 233 (1903).—*Fl.*

lythroides Welw.

Pflanzenreich, Lythrac. 237 (1903).

pedicellata Hiern

Pflanzenreich, Lythrac. 230 (1903).

pubescens Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 227 (1903).—*Fl.*

radicans Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 70 (1830-33).

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 380 (1896).

Rautanenii Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 230 (1903).

Robertsonii F. Muell.

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 216 (1909-13).

sagittifolia Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 237 (1903).—*Fl.*

salicifolia H. B. K.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 567 (1827).

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 166 (1828).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 384 (1833).

Baillon, Hist. Pl. vi. 429 (1877).—*Fl.*

Queensland Agric. Journ. xvi. 565 (1906).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 54 (1906).

sarcophylla Koehne

Pflanzenreich, Lythrac. 227 (1903).

triflora H. B. K.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 259 (1840).

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 359 (1895).

verticillata H. B. K.

Bull. Torr. Bot. Club, xvi. t. 95 (1889).—*Hab.*

A. Arber, Water Pl. 193 (1920).—*Veg.*

NESIOTA Hook. f.

elliptica Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1052 (1870).

*Melliss, St. Helena, t. 31 (1875).

NESLEA = *Neslia*

NESLIA Desv.

paniculata Desv.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 25, fig. 1 (1814).—*Fr.*

De Candolle in Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. t. 7, fig. 27 (1821).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 699 (1836–55).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 24 (1837–38).

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 760 (1843).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 10 (1845).—*Fr.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 156, fig. 830 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 10, fig. 77 (1849).—*Fl.*

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 2 (1866).—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 419 (1868).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ii. t. 358 (1868).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 668 (1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 53, fig. 329 (1881).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxv. t. 13, fig. 40 (1881); et Fl. Gironde, t. 5, fig. 40 (1882).—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 80 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xv. t. 1491 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 399 [1885–94].

Paolucci, Fl. Marchig. t. 42 (1890).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. ii. 188 (1891).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 106 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 68 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 217 (1895).

*Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 98 [1896].—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 140 (1897); Ed. 2, ii. 159 (1913).

Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 28, p. 14 (1897).

U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Circ. No. 10, p. 5 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 169 (1899).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 160 (1900).

Canada Exp. Farms, Rep. 1899, p. 187 (1900).

Coste, Fl. France, i. 122 (1901).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 7, 55, fig. 46 (1906); Ed. 2, t. 31, 73, fig. 35 (1909).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 393 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 207 (1907).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 138 (1907).—*Fr.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 310 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 474 (1910).

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 71 (1911).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 51 [1911].

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 353 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 342 (1912).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 125 (1913).—*Fr.*

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 163 (1913).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 105, 114 (1914).—*Fr.*

Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 21 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 126 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 161 (1915).

NESODAPHNE Hook. f.: *Beilschmiedia***tawa** Hook. f.

*Harris, New Zeal. Berries, [t. 11, 1894].

Schimper, Pflanzen-Geogr. 506 (1898).—*Veg.*

NESODRABA Greene: *Draba***grandis** Greene

J. M. Macoun, Pl. Pribilof Isl. (Fur Seals & Fur Seal Isl. N. Pacific, iii), t. 89 (1899).

NESOGENES A. DC.

decumbens Balf. f.

Phil. Trans. Roy. Soc. London, clxviii. t. 31 (1879).

Dupontii Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 14 (1913).

NESOPANAX Seem.: *Plerandra***vitiensis** Seem.

Journ. of Bot. ii. 249 (1864).—*Fl.*

*Seemann, Fl. Vit. t. 20 (1865–73).

NESTLERA Spreng.—Vide *Columellea***corymbosa** Bolus

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2324 (1894).

NESTRONIA Rafin.: *Buckleya***umbellulata** Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 513 (1898); Ed. 2, i. 641 (1913).

NETTOA Baill.

crozophorifolia Baill.

Baillon, Adans. vi. t. 7 (1866).

NEUBURGIA Bl.

musculiformis Miq.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 60 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

NEUMANNIA Brongn.: *Pitcairnia***arcuata** André

*Rev. Hort. 1886, p. 108.

imbricata Brongn.

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, Festschr. t. 2, fig. 9 (1879).—*Veg.*

nigra E. Morr.

*Rev. Hort. 1881, p. 390.

NEUMANNIA A. Rich.: *Aphloia***theiformis** A. Rich.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 40 (1893).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 329 (1910).

NEUMAYERA Reichb.: *Alsine***austriaca** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 210 (1841).

filiacaulis Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 210 (1841).

Villarsii Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 210 (1841).

NEURACANTHUS Nees

aculeatus Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 69 (1888).

capitatus Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 69 (1888).

Lawii Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1531 (1850).

scaber Sp. Moore

Pflanzenfam. iv. iii. B. 279 (1895).—*Fl.*

sphaerostachys Dalz.

Hook. Ic. Pl. ix. t. 835 (1852).

trinervius Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1532 (1850).

NEURACHNE R. Br.

alopeuroides R. Br.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1241 (1877).

Agric. Gaz. N. S. Wales, viii. 853 (1897).

Maiden, Grasses N. S. Wales, 66 (1898).

Clementii Domin

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 10 (1912).

Mitchelliana Nees

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1240 (1877).

F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [26] (1878).

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 28 (1891).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 33 (1895).

montana Gaudich.

Freycinet, Voyage, t. 26 (1826).

Munroi F. Muell.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1239 (1877).

NEURADA Linn.—Vide *Figarea*, *Tribulastrum***procumbens** Linn.

Gaertner, Fruct. i. t. 32 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. ii. t. 393 (1797).

G. Savi, Cose Bot. (Nuov. Giorn. Lett. xxiv), t. 2, fig. 2 (1832).—*Fr.*

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1596 (1850).

Hook. Ic. Pl. ix. t. 840 (1852).

Baillon, Hist. Pl. v. 9 (1874).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. iii. 50 (1888).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 23 (1910).

Francé, Leben Pflanze, vi. 159 (1913).

Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iv. Suppl. t. 2 (1913).

Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 85 (1915).

NEURADA

procumbens orbicularis Del.

C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 9, fig. 2 (1882).

Holmboe, Veg. Cyprus, 259 (1914).

pentagona Del.

C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 9, fig. 1 (1882).

prostrata Schnizl.

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 272 (1866–70).

NEUROCALLIS Fée: *Acrosticum* (1), *Leptochilus* (2)**bipinnata** T. Moore (2)

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 5 [1857–62].

praestantissima Fée (1)

Fée, Mém. Foug. ii. t. 52 (1845); v. t. 4 (1850–52).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 5 [1857–62].

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 119 (1866);

Ed. 2, p. 119 (1879).

NEUROCALYX Hook.

ceylanicus Hook.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 174 (1837).

Pflanzenfam. iv. iv. 22 (1891).—*Fl.*

Hookerianus Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 52 (1838).

NEUROCARPUM Desv.: *Clitoria***angustifolium** Kunth

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 60 (1819).

cajanifolium Presl

Presl, Symbolae Bot. t. 9 (1830–32).

simplicifolium Kunth

*Kunth, Mimos. (in Humb. & Bonpl. Voy. vi), t. 59 (1819).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. x. t. 189 (1825).

NEURODIUM Fée: *Paltonium***lanceolatum** Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 8 (1850–52).

*Lowe, Ferns, ii. t. 64 (1858).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 90 (1866);

Ed. 2, p. 90 (1879).

NEUROGRAMME Link: *Ceropteris***calomelanos** Diels

Pflanzenfam. i. iv. 263 (1899).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 266 (1913).

Muelleri Diels

Pflanzenfam. i. iv. 263 (1899).

pedata Diels

Pflanzenfam. i. iv. 263 (1899).

rufa Link

Pflanzenfam. i. iv. 263 (1899).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1155 (1915–18).

—*Veg.*

scandens Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, ii. t. 92 (1872–73).

tomentosa Link

Fée, Mém. Foug. v. t. 14 (1850–52).

triangularis Diels

Pflanzenfam. i. iv. 263 (1899).

NEUROLAENA R. Br.

lobata R. Br.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 96 (1756); fide

Urban in Fedde Repert. Beih. v. 58.

Pflanzenfam. iv. v. 288 (1892).—*Fl.*

NEUROMANES Trevisan: *Trichomanes***immersum** Bosch

Mededeel. Rijks Herb. Leiden, No. 17, p. 10 (1913).

NEUROPELTIS Wall.

ovata Wall.

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 2 (1833).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 16 (1891).—*Fr.*

racemosa Wall.

Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 2 (1833).

Delessert, Ic. Pl. v. t. 96 (1846).

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 291 (1874).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 300 (1911).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 291 (1915).—*Fl.*

NEUROPHYLLUM Presl: *Trichomanes***abruptum** Fée

Fée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 5 (1844).

pinnatum PreslFée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 26 (1844).—*Veg.*
Presl in Abh. Böhm. Ges. Wiss. F. 5. iii. t. 4 c
(1845).—*Fr.***thecaphyllum** Fée

Fée, Mém. Foug. xi. t. 28 (1866).

NEUROPLATYCEROS Fée: *Platyserium***aethiopicus** Pluk.

Fée, Mém. Foug. ii. t. 64 (1845).

biformis FéeFée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 19 (1844); ii. t. 64
(1845).**NEUROPTERIS** Desv.: *Saccoloma**** elegans** Desv.

Desvaux in Mém. Soc. Linn. Paris, vi. t. 8 (1827).

NEUROSARIA Mett.**pteroides** Mett.Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, liii. t. 3, 4
(1919).**NEUROSCAPHA** Tul.: *Lonchocarpus***Guilleminiana** Tul.Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 6 (1843).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 27 (1849).—*Fr.***NEUROTHECA** Salisb.—Vide *Octopleura***loeseloides** Oliv.

Pflanzenfam. iv. ii. 97 (1895).

NEUSTANTHUS Benth.: *Pueraria***javanicus** Benth.

Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 4 (1855).

NEUWIEDIA Bl.**calanthoides** Ridl.

Journ. of Bot. xxiv. t. 271 (1886).

cucullata J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 75 (1911).

Curtisii RolfeJourn. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 48, fig. 13, 14
(1889).—*Fl.***Griffithii** Reichb. f.Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 48, fig. 1-9 (1889).
—*Fl.*

*Bot. Mag. cxxi. t. 7425 (1895).

Lindleyi RolfeJourn. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 48, fig. 10-12
(1889).

*Bot. Mag. cxx. t. 7368 (1894).

Pflanzenreich, Orch.-Pleom. 5 (1903).

veratrifolia Bl.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1987 (1891).

Pflanzenreich, Orch.-Pleom. 5 (1903).—*Fl.***Zollingeri** Reichb. f.Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 106 (1862).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 1 (1908).
—*Fl.***NEVIUSIA** A. Gray**alabamensis** A. GrayMem. Amer. Acad. Arts & Sc. N. Ser. vi. ii.
t. 30 (1858).

Garden, xviii. 223 (1880).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 3
(1880).

*Bot. Mag. cxi. t. 6806 (1885).

Koehne, Dendrol. 266 (1893).

Contrib. U.S. Nat. Herb. vi. t. 4 (1901).

Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 71
(1901).Schneider, Dendrol. Winterst. 134 (1903).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 229 (1904); xli. 40,
41 (1907).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 448, 503 (1905).

Apgar, Ornam. Shrubs U.S. 171, fig. 260 (1910).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 274 (1913).

—*Hab.***NEWBERRYA** Torr.—Vide *Hemitomes***congesta** Torr.

Bull. Torr. Bot. Club, xx. t. 142 (1893).

Andres in Verh. Bot. Ver. Brandenb. Ivi. 14
(1915).—*Fl.***NEWBERRYA****subterranea** Eastw.Proc. Calif. Acad. Nat. Sc. Ser. III. i. ii. t. 7
(1897).Andres in Verh. Bot. Ver. Brandenb. Ivi. 14
(1915).**NEWBOULDIA** Seem.**laevis** Seem.Bureau, Monogr. Bignoniaceae, Atlas, t. 15 (1864).
—*Fl.*Pflanzenfam. iv. iii. B. 241 (1895).—*Fr.*

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 36 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 715
(1910).**NEWCASTLIA** F. Muell.**bracteosa** F. Muell.

Engl. Jahrb. xxxv. 504 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 285 (1906).

cephalantha F. Muell.

Engl. Jahrb. xxxv. 504 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 285 (1906).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 383
(1909-13).**cladotricha** F. Muell.

F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. i. 184 (1859).

insignis E. Pritz.

Engl. Jahrb. xxxv. 504 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 285 (1906).

spodiotricha F. Muell.F. Mueller, Fragm. Phyt. Austral. iii. 20, 21
(1862).**viscida** E. Pritz.

Engl. Jahrb. xxxv. 504 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 285 (1906).

NEWTONIA Baill.**insignis** Baill.

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 15 (1917).

Zenkeri HarmsEngler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 686
(1910).

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxi. 29 (1911).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 413
(1915).**NEWTONIA** O. Hoffm.: *Gongrothamnus***angolensis** O. Hoffm.Pflanzenfam. iv. v. 288 (1892).—*Fl.***NICANDRA** Adans.—Vide *Physalodes***anomala** Link & Otto

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 35 (1820-28).

brevicorollata Bitter

Beih. Bot. Centralbl. xiv. t. 9, fig. 6-9 (1903).

—*Fr.***daturifolia violacea** BitterBeih. Bot. Centralbl. xiv. t. 9, fig. 10-12, t. 11, 12
(1903).**macrocalyx** BitterBeih. Bot. Centralbl. xiv. t. 9, fig. 1-3, 13-15,
t. 13, fig. A (1903).**nana** BitterBeih. Bot. Centralbl. xiv. t. 10, fig. 16-21, t. 14
(1903).**parvimaclulata** BitterBeih. Bot. Centralbl. xiv. t. 9, fig. 4, 5, t. 13,
fig. B (1903).**physaloides** Gaertn.Gaertner, Fruct. ii. t. 131 (1791).—*Fr.*

*Bot. Mag. li. t. 2458 (1824).

Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 45 (1836).—*Fl.**J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals,
t. 46 (1844).

Miers, Ill. S. Amer. Pl. ii. t. 43 (1849-57).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 40 (1850).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1626 (1861).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 44 (1874).

Bull. Soc. Bot. France, xxiv. t. 10, fig. 43-67
(1877).—*Fl.*W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 178 (1883).—*Hab.**Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xvi. t. 1604 (1884).Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 1 (1884).
—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. 281, 282 (1888).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 11 (1891).

NICANDRA**physaloides**

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 432 (1895).

Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxx.
t. 3 (1896).

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 95 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 341 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 615 (1903).

Transvaal Agric. Journ. iv. No. 16, t. 107 (1906).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), iii. t. 44 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 114 (1909).

*Esser, Giftpf. Deutschl. t. 98 (1910).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 838 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 121 (1910).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.
St. No. 267), 403 (1911); et in Ann. Rep. xxv.
392 (1912).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 259 (1914).

Hayward & Drude, Advent. Fl. Tweedside, 168
(1919).—*Veg.*Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 438
(1920).**undulata** BitterBeih. Bot. Centralbl. xiv. t. 10, fig. 24, 25 (1903).
—*Fr.***violacea** André

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxi. 49 (1868).

*Rev. Hort. 1906, p. 208.

NICLOUXIA Battand.**saharac** Battand.

Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. 358, t. 9 (1915).

NICODEMIA Ten.**Baroniana** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2238 (1892).

NICOLAIA Horan.: *Phaeomeria***imperialis** Horan.

Horaninow, Monogr. Scitam. t. 1 (1862).

sanguinea Val.

Ic. Bogor. ii. t. 155 (1904).

solaris Val.Ic. Bogor. ii. t. 160, 161 (1904) in textu; *Amomum*
solare in ic.*Rec. Trav. Bot. Néerl. ii. No. 2, t. 2 (1905).
—*Hab.***NICOLASIA** Sp. Moore**heterophylla** Sp. Moore

Journ. of Bot. xxxviii. t. 416 (1900).

NICOLLETIA A. Gray**Edwardsii** A. GrayA. Gray, Pl. Wright. (Smithson. Contrib. Knowl.
iii), t. 8 (1852).Pflanzenfam. iv. v. 264 (1890).—*Fr.***NICOLSONIA** DC.: *Desmodium***cayennensis obovata** DC.

De Candolle, Mém. Légum. t. 51 (1825).

congesta Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1056 (1846).

Calcutta Journ. Nat. Hist. vii. t. 2 (1847).—*Fl.***NICOTIANA** Linn.—Vide *Polydichlis***acuminata** Grah.

*Bot. Mag. lvi. t. 2919 (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Annuals,
t. 45 (1844).

Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 29, 30, 32, 34 (1912).

*Anastasia, Arald. Nicot. t. F, M, Vc (1914).

— **grandiflora** Comes

Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 26 (1912).

acutifolia A. St.-Hil.Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 450 [1884-
88].

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 96 (1900).

acutifolia St.-Hil.

Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxii. 22 (1879).

Bull. Soc. Tosc. Ort. iv. 53 (1879).

Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xxxv. 8 (1879).

Rev. Hort. Belge, v. 136 (1879).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 13 (1879).

Garden, xxi. 291 (1882).

***acutifolia** Hort.

Anastasia, Arald. Nicot. t. 78, t. Vc (1914).

NICOTIANA

affinis T. Moore

- Gard. Chron. xvi. 141 (1881).—*Fl.*
 *Garten-Zeit. Berlin, i. 253 & tab. (1882).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 279 (1882).—*Fl.*
 Florist, 1883, p. 106.—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. vi. 295 (1883).—*Fl.*
 Jardin, ix. 11 (1895); xxi. 361 (1907).—*Hab.*
 Semaine Hort. 1898, p. 290.—*Fl.*
 *Behrens, Blattformen, t. 47, fig. g, h (1900).—*Veg.*
 *Villard, Fleurs, t. 41 (1900).
 Tribune Hort. iii. 705 (1908).

alata Link & Otto

- *Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 32 (1828-31).
 Paxt. Fl. Gard. ii. 179 (1851-52).
 Lem. Jard. Fl. ii. Misc. 135 (1852).
 Cottage Gard. ix. 175 (1853).
 Gartenfl. xxix. t. 1010 (1880).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1087, 1088 (1901).
 Preissecker, Nicotiana, t. 1, 2 (Fachl. Mittheil.
 Oesterr. Tabakr. Wien, 1902, Heft 1), (1902).
 Ann. Bot. Gard. Peradeniya, iv. t. 28 (1909).
 *Lindman, Vi och våra blomm. t. 51 (1911-13).
 *Anastasia, Arald. Nicot. p. 16, 17, t. 25, t. Ha, L, Ma, Mb (1914).
 I Bot. Gaz. lxxv. 176-78 (1918).—*Fl.*

grandiflora Comes

- U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 243, t. 8 (1912).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 25 (1912).
 *Bot. Gaz. lv. 188, t. 6-10 (1913).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2140 (1916).

angustifolia Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 130 (1799).
 Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vi. t. 3 (1833).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 7, 38, 43, 46 (1912).

crispa Comes

- Anastasia, Arald. Nicot. t. 65, t. A, Ta, Tb, V (1914).—*Fl.*

arborescens Horne

- Gartenfl. liv. 42, 43 (1905).—*Hab.*

atropurpurea Hort.

- Anastasia, Arald. Nicot. p. 84, t. E, Ra (1914).—*Hab.*

attenuata Torr.

- King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 27 (1871).

Bigelovii S. Wats.

- King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 27 (1871).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 386 (1902).—*Hab.*
 Bot. Gaz. liii. 244 (1912).—*Hab.*
 Anastasia, Arald. Nicot. t. A (1914).—*Fl.*

quadrivalvis East

- Bot. Gaz. liii. 245-47 (1912).
 Lehmann, Gen. Nicot. Hist. t. 1 (1818).

californico-rustica Naud.

- *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 4 (1865).

calyciflora Anastasia

- *Anastasia, Arald. Nicot. t. E, F, Qa (1914).

campanulata H. B. K.

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 718 (1911).—*Fr.*
 Anastasia, Arald. Nicot. t. Ta (1914).

cerinthoides Hornem.

- Lehmann, Gen. Nicot. Hist. t. 2 (1818).

chinensis Fisch.

- Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. i. t. 19 (1759).
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, iii. t. 14 (1874).
 Semler, Trop. Agrik. iii. 310 (1888).
 *Anastasia, Arald. Nicot. p. 139, t. 76, t. C, E, F, Ta, Va (1914).

cirroides Miers

- Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 22 (1850).

colossea André

- Jardin, iii. 283 (1889); viii. 67 (1894).
 Gartenfl. xxxix. 662 (1890).—*Hab.*
 Rev. Hort. Belge, xvi. 52 (1890).—*Hab.*
 Gard. Chron. Ser. III. ix. 83 (1891).—*Hab.*
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 381 (1894).—*Veg.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 142.

variegata Hort.

- Rev. Hort. 1893, p. 9; 1907, p. 259.—*Hab.*
 Jardin, viii. 66 (1894).—*Hab.*
 Bull. Soc. Tosc.ortic. xx. 122 (1895).—*Veg.*
 *Rev. Hort. Belge, xxvii. 85 (1901).—*Veg.*

NICOTIANA

commutata Fisch. & Mey.

- Anastasia, Arald. Nicot. t. Mf (1914).

cordifolia Phil.

- Svenska Vet. Akad. Handl. li. No. 9, t. 6, fig. 4 (1914).

crispa Desf.

- *Jacquin, Fragm. t. 84 (1809).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 34 (1816-29).

Forgetiana Hort.

- *Bot. Mag. cxxxi. t. 8006 (1905).
 Jardin, xx. 325 (1906).
 Bot. Gaz. lv. 188, t. 6-10 (1913).
 *Anastasia, Arald. Nicot. p. 35, t. Ha, I, L, M, Mb (1914).

fragrans Hook.

- *Bot. Mag. lxxxix. t. 4865 (1855).

Friesii Dammer

- Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 17, fig. 6 (1903).—*Fl.*

glauca Grah.

- *Bot. Mag. lv. t. 2837 (1828).
 *Journ. Gard. 1834, p. 149.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1274 (1838).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 178 (1883).—*Hab.*
 *Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 36 (1887).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 338 (1902).
 Arkiv Bot. Stockholm, i. t. 17, fig. 7 (1903).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, ii. 617 (1903).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 128 (1906).

- Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 115 (1907).

- Black, Nat. Fl. S. Australia, 116 (1909).

- Rev. Hort. 1909, p. 215.

- *Anastasia, Arald. Nicot. p. 123, t. 63, 64, t. B, F, T, Ta (1914).

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 465 (1915).

- Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 51, fig. 6 (1915).

- Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 33, 266 (1915).

- Britton, Fl. Bermuda, 342 (1918).

glutinosa Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 771 (1761).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 337 (1791).
 *Andrews, Bot. Rep. vii. t. 484 (1807).
 *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 678 (1818).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 107 (1825).
 *JaumeSt.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 542 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 45 (1844).
 *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1121 (1856).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 21 (1912).
 *Anastasia, Arald. Nicot. t. F (1914).—*Fr.*
 Rev. Gén. Bot. xxviii. 111 (1916).

humilis Bertol.

- Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, iv. t. 2 (1853).

- *Bertoloni, Misc. Bot. xiii. t. 1 (1853).

ipomopsiflora Dun.

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 909 (1874).

Langsdorffii Weinm.

- *Schrunk, Pl. Rar. Hort. Monac. i. t. 72 (1819).
 Nees, Horae Berol. t. 10 (1820).
 *Bot. Mag. xlviii. t. 2221 (1821); lii. t. 2555 (1825).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 45 (1844).

- Herbert, Amar. t. 44, fig. 51 (1837).—*Fr.*

- Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 17 (1912).

- *Anastasia, Arald. Nicot. t. 30, 31, t. E, Ma, Me (1914).

grandiflora Comes

- Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 17 (1912).

longiflora Comes

- Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 19 (1912).

- *Anastasia, Arald. Nicot. t. Ha, Mf (1914).

latissima Mill.

- *Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 5 (1885) in ic.; *N. macrophylla* in textu, p. 26.

lingua Steud.

- Anastasia, Var. Tip. Nicot. Tabac. 60 (1906).—*Hab.*

longiflora Cav.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 196 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 45 (1844).
 Gartenfl. xxxviii. 22 (1879).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 141 (1898); Ed. 2, iii. 171 (1913).

NICOTIANA

longiflora

- Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 24 (1912).
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 29, t. A, F, Ha, M, Ma, Md (1914).

macrophylla Spreng.

- Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 42 (1836).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 148 (1854).—*Fl.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 178 (1883).—*Hab.*
 *Zippel, Ausl. Handels- & Nährpfl. t. 5 (1885) in textu, p. 26; *N. latissima* in ic.
 *Anastasia, Arald. Nicot. t. F, Ra (1914).

gigantea Hort.

- Anastasia, Arald. Nicot. t. 12, t. G (1914).

multivalvis Lindl.

- *Bot. Reg. xiii. t. 1057 (1827).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 45 (1844).

nana Lindl.

- *Bot. Reg. x. t. 833 (1824).

nepalensis Link & Otto

- Anastasia, Var. Tip. Nicot. Tabac. 51 (1906).—*Veg.*

noctiflora Hook.

- *Bot. Mag. liv. t. 2785 (1827).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 262 (1828).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 45 (1844).
 *Gartenfl. xxvii. t. 957 (1878).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 23 (1912).
 Lovell, Flower & Bee, 156 (1919).—*Fl.*

albiflora Comes

- Gartenfl. xlvii. 132 (1898).—*Hab.*

- Rev. Hort. 1900, p. 189.—*Hab.*

nyctaginiflora Lehm.

- *Verh. Ver. Beförd. Gartenb. i. t. 1 (1824).
 *Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 61 (1831).
 *JaumeSt.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 543 (1833).

oulophylla Dun.

- Anastasia, Arald. Nicot. t. Rd (1914).

paniculata Linn.

- Vet. Akad. Handl. xiv. t. 1, 2 (1753).
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 772 (1761).
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 129 (1799).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [47] (1823).
 Ann. Bot. Gard. Peradeniya, iv. t. 27 (1909).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 20 (1912).
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 69, t. E, Ta (1914).

persica Lindl.

- *Bot. Reg. xix. t. 1592 (1833).
 Herbert, Amar. t. 44, fig. 52 (1837).—*Fr.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 45 (1844).
 Semler, Trop. Agrik. iii. 310 (1888).

pilosa Dun.

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 908 (1874).

plantaginea DC.

- A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 910 (1874).

plumbaginifolia Viv.

- Viviani, Elench. Plant. Hort. Bot. Di Negro, tab. (1802).

- *Anastasia, Arald. Nicot. t. 70, t. Ha, Ta (1914).

purpurea Hort.

- Anastasia, Arald. Nicot. t. 13, 14, t. Ra (1914).

grandiflora Hort.

- Anastasia, Arald. Nicot. p. 16, 17, 85 (1914).—*Hab.*

quadrivalvis Pursh

- *Bot. Mag. xliii. t. 1778 (1815).

- Lehmann, Gen. Nicot. Hist. t. 4 (1818).

- Bot. Gaz. liii. 244-47 (1912).

- Anastasia, Arald. Nicot. p. 37 (1914).—*Hab.*

repanda Willd.

- Lehmann, Gen. Nicot. Hist. t. 3 (1818).

- *Bot. Mag. li. t. 2484 (1824).

- Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 27 (1912).

- Anastasia, Arald. Nicot. t. A (1914).—*Fl.*

ruralis Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 72 (1827).

rustica Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 773 (1761).
 *Regnault, Bot. i. 35 (1774).
 Buchoz, Pl. Nouv. Découv. t. 10 (1779).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 33 (1779).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 57 (1784).

NICOTIANA

rustica

- *Buzhoz, Grand Jard. Univ. t. 23 (1785).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 16 (1786).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 100 (1788).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 33 (1796).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 14 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 679 (1818).
 *Barton, Fl. N. Amer. i. t. 25 (1821).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 61 (1821); Nov. Ed. Atlas, t. 42 (1835).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [46] (1823).
 *Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. ii. t. 40 (1832).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 541 (1833).
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 110 (1844-64).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 57, fig. 318 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 64, fig. 502 (1849).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 44 (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 390 (1850).
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. iii. t. 2, fig. 2 (1854).
 Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 443, t. 4 (1855).—*Fl.*
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 132 (1857).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 12 c (1859).
 Berg, Charakt. t. 39, fig. 300 (1861).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1626 (1861).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 963 (1880-83).
 Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 17 (1882).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 550 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1609 (1884).
 Harz, Samenkunde, ii. 1020 (1885).—*Fr.*
 *Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 5 (1885).
 *Köhler, Med. Pfl. ii [t. 126] (1887).
 Semler, Trop. Agrik. iii. 309 (1888); Ed. 2, iii. 316 (1903).
 *Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 701, t. 35 (1889).
 Pflanzenfam. iv. III. B. 33 (1891).
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 312 (1894-96).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 526 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 140 (1898); Ed. 2, iii. 170 (1913).
 Ann. Inst. Col. Marseille, vii. 1. 36, 37 (1900).
 Coste, Fl. France, ii. 617 (1903).
 Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 66 (1906).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 15 (1907).
 Ann. Bot. Gard. Peradeniya, iv. t. 23 (1909).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 91 (1910).
 Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. III. No. 1, t. 1-25, No. 6, t. 4-6 (1910).
 Hartwich, Menschl. Genussmittel, 30 (1911).
 Capus & Bois, Prod. Colon. 496 (1912).
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 17-21, 23, t. B, H (1914).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 267 (1915).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 689 (1918).
 Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 9 (1919).
 — *asiatica* Schrank
 Comes, Monogr. Nicot. t. 2, 12 (1899).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 9 (1912).
 — *brasilica* Schrank
 Comes, Monogr. Nicot. t. 2, 11 (1899).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 10 (1912).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 125 (1920).
 — *chinensis* Hort.
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 67 (1914).
 — *humilis* Schrank
 Comes, Monogr. Nicot. t. 2, 13 (1899).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 11 (1912).
 Anastasia, Arald. Nicot. t. A (1914).—*Fl.*
 Bull. Angew. Bot. vii. App. 11, p. 121 (1914).—*Fl.*
 — *jamaicensis* Comes
 Comes, Monogr. Nicot. t. 2, 10 (1899).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 12 (1912).
 — *pumila* Fiori
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 338 (1902).
 Univ. Calif. Publ. Bot. t. 15, 16 (1912).

NICOTIANA

rustica scabra Comes

- Comes, Monogr. Nicot. t. 2, 14 (1899).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 13 (1912).
 — *senegalensis* Hort.
 Anastasia, Arald. Nicot. t. B (1914).—*Veg.*
 — *solanifolia* Walps.
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 68, t. B (1914).
 — *texana* Naud. ex Comes
 Comes, Monogr. Nicot. t. 2, 9 (1899).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 243, t. 7 (1912).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 14 (1912).
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 66, t. M, Ta (1914).
 — *trigonophylla* Hort.
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 22, t. H (1914).—*Hab.*
 — *viscosa* Fisch. ex Anast.
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 32, t. Ma (1914).—*Hab.*
 **Sanderac* Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 256 (1903); xxxix. 61 (1906).
 *Flora & Sylva, ii. 216 (1904).
 *Horticulture (Boston), i. 163 (1904); ii. 673 (1905).
 *Garden, lxvii. 7 (1905).
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xx. 4, 5 (1905); xviii. 408-10 (1909).
 *Rev. Hort. 1905, p. 16.
 *Rev. Hort. Belge, xxxi. 25 (1905); xxxii. 12 (1906).
 *Jardin, xx. 328 (1906).
 *Anastasia, Arald. Nicot. t. 24, t. I (1914).
silvestris Speg. & Comes
 Gartenfl. lxvii. 130 (1898).—*Hab.*
 *Bot. Mag. cxxv. t. 7652 (1899).
 Comes, Monogr. Nicot. 34 (1899).
 Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 357 (1899); lxiii. 194 (1918).—*Hab.*
 Jardin, xiii. 60 (1899).—*Hab.*
 Rev. Hort. 1899, p. 11.—*Hab.*
 Semaine Hort. 1899, p. 55.—*Hab.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1089 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2141, 2142 (1916).
 Garden, lix. 186 (1901).—*Hab.*
 Rev. Hort. Belge, xxix. 269 (1903).
 Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 222 (1906).—*Hab.*
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 243, t. 6 (1912).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 28, 38, 43, 44, 47 (1912).
 *Bull. Angew. Bot. vi. t. 81 (1913).
 *Anastasia, Arald. Nicot. t. 26-28, t. A, F, L, Ma, Mc (1914).
suaveolens Lehm.
 *Belg. Hort. xxviii. 187 (1878).
 Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxi. 532, fig. 12, 13 (1878).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1878, p. 362.
 Bull. Soc. Tosc. Ortic. iv. 54 (1879).
 Gartenfl. xxviii. 22, 23 (1879).
 Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xxxv. 9 (1879).
 Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiii. 26 (1879).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 450 [1884-88].
 F. M. Bailey & Gordon, Pl. Poison. Injur. to Stock, 57 (1887).
 Queensland Agric. Journ. iv. t. 114 (1899).
 Anastasia, Arald. Nicot. t. 77, t. A, Ta, Vb (1914).
 Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxix. t. 70 (1915).—*Hab.*
 — *Debneyi* F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 359 (1909-13).
 — *excelsior* Black
 Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxix. t. 70 (1915).
 — *longiflora* Benth.
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 128 (1906).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 359 (1909-13).
 — *parviflora* Benth.
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 128 (1906).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 359 (1909-13).
sylvestris = *silvestris*

NICOTIANA

**Tabaco-silvestris* Daveau

- Rev. Hort. 1905, p. 435.
Tabacum Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 770 (1761).
 *Regnault, Bot. i. 34 (1774).
 Buzhoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 6, t. 7 (1775).
 *Bergius, Mat. Med. i. 117, t. 252 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 252 (1781).
 *Buzhoz, Herb. Col. Amér. [t. 96] (1783).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 15 (1786).
 Gaertner, Fruct. i. t. 55 (1788).—*Fr.*
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 12 (1788).—*Fl.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. t. 99 (1788).
 *Woodville, Med. Bot. i. t. 60 (1790); Ed. 3, ii. t. 77 (1832).
 *Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 33 (1797).
 Lamarck, Ill. i. t. 113 (1797).
 Vellozo, Fl. Algor. t. 7 (1798).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 318 (1800).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 140 (1803).
 Barton, Elem. Bot. t. 11, fig. 1 (1804).
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 144 (1805).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 71 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 44 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iv [t. 62] (1809).
 *Billberg, Ekonom. Bot. t. 12 (1816).
 *Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 336 (1818).
 *Bigelow, Amer. Med. Bot. ii. t. 40 (1819).
 *Roques, Phytogr. Médic. i. t. 60 (1821); Nov. Ed. Atlas, t. 41 (1835).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [45] (1823).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 194 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 101 (1828).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 413 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 195 (1829).
 *Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. ii. t. 39 (1832).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xii. t. 41 (1833).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 105 (1833).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 37 (1834).
 *Mag. Bot. & Gard. iii. t. 1 (1835).
 *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 59 [1836].
 Vellozo, Fl. Flum. ii. t. 71 (1837).
 *Burnett, Pl. Util. i. t. 1 a (1842).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 45 (1844).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 52 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 57, fig. 317 (1848).
 *Strong, American Fl. ii. 125 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 205 (1849).—*Fl.*
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 44 (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iv. t. 389 (1850).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 166 bis (1850).—*Fl.*
 *Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. iii. t. 2, fig. 1 (1854).
 *Good, Family Flora, ii. t. 84 (1854).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 12 d (1859).
 Provancher, Fl. Canad. i. 420, fig. 190-93 (1862).—*Fl.*
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 190 [1862-74].
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 228 (1864).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 12, fig. 1 [1865].
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 54 (1867-86).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 182 (1868).—*Fl.*
 Marchand, Élé. Bot. 71 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 42, xvi. 32 (1870).
 Gartenfl. xxiii. 284 (1874).—*Hab.*
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, iii. t. 15 (1874).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 191 (1876).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 963 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 16, fig. 93 (1881).

NICOTIANA

Tabacum

- Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 16 (1882).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 94 (1882); Ausgb. B. 200 (1884).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 550 (1882).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 48] (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1200, 1201 (1884).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1608 (1884).
 Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 1 (1884).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 450 [1884–88].—*Fl.*
 Harz, Samenkunde, ii. 1020 (1885).—*Fr.*
 *Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 4 (1885).
 Cornevin, Pl. Vénén. 475 (1887).—*Fl.*
 *Köhler, Med. Pfl. ii [t. 127] (1887).
 *Millsbaugh, American Med. Pl. t. 128 (1887).
 Baillon, Hist. Pl. ix. 317, 318 (1888).
 Semler, Trop. Agrik. iii. 306–8 (1888); Ed. 2, iii. 313–15 (1903).
 *Dujard.-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 700, t. 35 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 493 (1889).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 494 (1889).
 Baillon, Dict. Bot. iv. 145 (1891).
 Pflanzenfam. iv. III. B. 33 (1891).
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 77, t. 10 [1892].
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 238 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 69 [1893–94].
 *Bois, Dict. Hort. 864 (1893–99).
 Aclouque, Fl. France, 481 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 311 (1894–96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 434 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 536 (1895).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 129 (1895).
 *Useful Pl. Jap. i. t. 292 (1895).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 566 [1896].—*Fl.*
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 190 (1898).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11, 134 (1899).—*Fl.*
 Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 207, 208 (1899).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iii. t. 84 (1899).
 *Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 1, t. 2 (1899).
 Ann. Inst. Col. Marseille, vii. 1, 31, 32 (1900).
 *Villard, Fleurs, t. 41 (1900).
 Coste, Fl. France, ii. 617 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 68 (1903).
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 6, 7 (1904).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 615 (1906); ii. 511 (1907).
 *Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 15 [1907].
 Jardin, xxi. 361 (1907).—*Hab.*
 Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 14 (1907).
 Ann. Bot. Gard. Peradeniya, iv. t. 29 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 120 (1909).
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 90 (1910).
 Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. III. No. 2, t. 1–58 (1910).
 Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1, t. 81 (1911).
 Duggar, South. Field Crops, 527, 528, 536 (1911).
 Hartwich, Mensch. Genussmittel, 28 (1911).
 Pammel, Man. Poison. Pl. 714 (1911).—*Fl.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 723 (1911).—*Fl.*
 Capus & Bois, Prod. Colon. 496 (1912).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 22, fig. 2 (1912).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 659 (1912).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 243, t. 6–8 (1912).
 Bull. Angew. Bot. vi. 81 (1913); vii. App. 11, p. 117, 118 (1914).
 Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. vi. No. 3, t. 1–12, 15–24 (1913).

NICOTIANA

Tabacum

- Anastasia, Arald. Nicot. p. 29, 89, t. N, Rc, Rd (1914).—*Hab.*
 Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914, Ed. 2, t. 32 (1916).—*Hab.*
 Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1916, t. 1, 2, p. 424 (1917).
 Bot. Gaz. lxxv. 179–84 (1917).—*Fl.*
 Bull. Appl. Bot. x. t. 158–60 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 689 (1918).
 Britton, Fl. Bermuda, 341 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 479 (1918).—*Fl.*
 *Gehe, Arzneipfl.-Karten, Folge xii (1919).—*Hab.*
 Van Gorkom, Oest-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 9 (1919).—*album* Hort.
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 82 (1912).
 —*angustifolia* Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 339 (1902).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 55, 56, 58, 60 (1912).
 —*attenuata* Schrank
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1625 (1861).
 —*brasiliensis* Comes
 Comes, Monogr. Nicot. t. 1, 6 (1899).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 338 (1902).
 Comes, Tabacchi, 20 (1905).
 Anastasia, Var. Tip. Nicot. Tabac. 100, 102 (1906).
 Bol. Agric. São Paulo, Ser. XI. ii. 93 (1910).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 123, 124 (1920).
 —*calycina* Hort.
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 4, 45, 79 (1912).
 —*fruticosa* Hook. f.
 *Bot. Mag. cii. t. 6207 (1876).
 Comes, Monogr. Nicot. t. 1, 3 (1899).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 339 (1902).
 Comes, Tabacchi, 16 (1905).
 —*havanensis* Comes
 Comes, Monogr. Nicot. t. 1, 7 (1899).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 339 (1902).
 Comes, Tabacchi, 22 (1905).
 Anastasia, Var. Tip. Nicot. Tabac. 98, 100 (1906).—*Hab.*
 Estac. Exp. Agronom. Cuba, Circ. No. 38, p. 23, 31 (1910).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 123, 124 (1920).
 —*lancifolia* Comes
 Comes, Monogr. Nicot. t. 1, 4 (1899).
 Comes, Tabacchi, 18 (1905).
 Estac. Exp. Agronom. Cuba, Circ. No. 38, p. 31 (1910).
 —*latissima* Fiori & Paol.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 338 (1902).
 —*macrophylla* Schrank
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1625 (1861).
 *Blanco, Fl. Filip. t. 36 (1878–80).
 Comes, Monogr. Nicot. t. 1, 8 (1899).
 Comes, Tabacchi, 24 (1905).
 Estac. Exp. Agronom. Cuba, Circ. No. 38, p. 25 (1910).
 Univ. California Publ. Bot. v. t. 7, 44, 47, 55, 58, 60, 62 (1912).
 Bull. Angew. Bot. vii. No. 11, App. 11, p. 100 (1914).—*Fl.*
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 125 (1920).
 —*purpurea* Comes
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 8, 37 (1912).
 —*purpurea* Anastas.
 Anastasia, Var. Tip. Nicot. Tabac. 50, 53, 55–58, 100 (1906).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 123 (1920).—*Fl.*
 —*virginica* Comes
 Comes, Monogr. Nicot. t. 1, 5 (1899).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 339 (1902).
 Comes, Tabacchi, 21 (1905).
 Anastasia, Var. Tip. Nicot. Tabac. 30, 100, 106 (1906).
 Univ. Calif. Publ. Bot. v. t. 80 (1912).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 123–25 (1920).
 —*tomentosa* Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 129 (1799).
 *Bot. Mag. cxviii. t. 7252 (1892).
 Univ. California Publ. Bot. v. t. 22 (1912).
 —*undulata* Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 130 (1799).
 Anastasia, Arald. Nicot. t. Ta (1914).
 —*undulata* Vent.
 *Bot. Mag. xviii. t. 673 (1803).

NICOTIANA

undulata

- *Ventenat, Jard. Malm. t. 10 (1803).
 *Jacquin, Fragm. t. 56 (1809).
 —*virginica* Agardh
 Garden, i. 277 (1872).—*Hab.*
 —*wigandioides* K. Koch & Fint.
 Rev. Hort. 1863, p. 330.—*Hab.*
 *Belg. Hort. xxiii. 331 (1873).
 Rev. Hort. Belge, ii. 225 (1876).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 451 [1884–88].—*Hab.*
 Jardin, v. 139 (1891).

NIDULARIUM Lem.

acanthocrater E. Morr.

- *Belg. Hort. xxxiv. 140 (1884).
 —*ampullaceum* E. Morr.
 *Belg. Hort. xxxv. 174 (1885).
 Gartenfl. xxxv. 296 (1886).
 Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 56 (1891).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 802 (1911).
 —*angustifolium* Ule
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 6, 7 (1898).
 —*Antoineanum* Wawra
 *Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 21, 35 (1883).
 *Chantrieri André
 *Rev. Hort. 1895, p. 452.
 —*cyaneum* Linden & André
 Ill. Hort. xx. 185 (1873).—*Fl.*
 —*denticulatum simplex* Wawra
 Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 56 (1891).
 *—*digeneum* Beck
 *Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. t. 1 (1893).—*Hab.*
 —*eleutheropetalum* Ule
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. ii. t. 1 (1904).—*Hab.*
 —*Ferdinando-Coburgi* Wawra
 *Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 20, 36 (1883).
 —*fulgens* Lem.
 *Lem. Jard. Fl. iv. t. 411 (1853–54).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 85 (1882).
 Pflanzenfam. ii. iv. 44 (1888).
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1151 (1900).—*Hab.*
 Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 262, fig. 152 (1900).
 Francé, Leben Pflanze, vi. 362 (1913).—*Hab.*
 —*Innocentii* C. Lem.
 *Ill. Hort. ix. t. 329 (1862).
 *Ill. Hort. xli. t. 5 (1894).
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 10–13 (1898).—*Fl.*
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 348 (1898).
 —*Laurentii* Regel
 *Gartenfl. xvi. t. 529 (1867).
 —*longiflorum* Ule
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiv. t. 23 (1896).
 —*Meyendorffii* Regel
 *Ill. Hort. vii. t. 245 (1860).
 Belg. Hort. x. 242, fig. 37 (1860).—*Fl.*
 —*parviflorum* Lindman
 Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. No. 3, t. 1, fig. 8–18 (1891).
 —*Paxianum* Mez
 *Gartenfl. xlv. t. 1415 (1895).
 —*princeps magnificum* Kittel
 *Gartenfl. xxxix. t. 1323 (1890).
 —*procerum* Lindm.
 Svenska Vet. Akad. Handl. xxiv. No. 8, t. 1, fig. 1–7 (1891).
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 8 (1898).—*Veg.*
 —*purpureum* Beer
 Pflanzenfam. ii. iv. 43 (1888).—*Fl.*
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 14–17 (1898).—*Fl.*
 —*regelioides* Ule
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 9 (1898).—*Fl.*
 —*rutilans* E. Morr.
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1153 (1900).—*Hab.*
 —*Sheremetiewii* Regel
 *Gartenfl. vii. t. 224 (1858); xxix. 382 (1880).
 *Rev. Hort. 1875, p. 230.
 Mart. Fl. Bras. iii. III. t. 55 (1891).

NIDULARIUM**spectabile** T. Moore*Cogniaux & March. Pl. Orn. i. t. 9 (1873).—*Veg.*
*Bot. Mag. xcix. t. 6024 (1873).**striatum** Hort.Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. 272 (1888).
Sempervirens, xvii. 206 (1888).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xvii. 205 (1891).—*Hab.***terminale** Ule

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 2-5 (1898).

utriculosum UleBer. Deutsch. Bot. Ges. xvi. t. 22, fig. 1 (1898);
xvii. t. 4, fig. 1-5 (1899).—*Fl.***NIEBUHRIA** DC.: *Maerua***decandua** Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 15 (1908).

linearis DC.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 124 (1837).

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 174 (1839).

oblongifolia DC.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 127 (1837).

rosmarinoides Sond.

Wood, Natal Pl. iv. i. t. 315 (1903).

Woodii Oliv.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1386 (1882).

NIEBUHRIA Neck.: *Wedelia***biflora** BrittenBanks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 160
(1901).**spilanthoides** BrittenBanks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 159
(1901).**NIEDERLEINIA** Hieron.**juniperoides** Hieron.Lorentz & Niederlein, Exped. Rio Negro, ii.
Bot. t. 2 (1881).
Pflanzenfam. iii. vi. 287 (1895).—*Fl.***NIEREMBERGIA** Ruiz & Pav.**angustifolia** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 198 (1818).

anomala Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 20 (1850).

aristata D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 255 (1834).

***Atkinsiana** Sweet*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 268 (1834).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 571 (1835).**calycina** Hook.

*Bot. Mag. lxi. t. 3371 (1834).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 319 (1836).

filicaulis Lindl.

*Bot. Mag. lxi. t. 3370 (1834).

*Bot. Reg. xix. t. 1649 (1834).

*Floricult. Cab. ii. 95 (1834).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 243 (1834).

*Horticulteur Franç. 1855, t. 23.

filifolia Herb.Herbert, Amar. t. 44, fig. 47 (1852).—*Fr.***frutescens** Dur.

*Horticulteur Franç. 1868, t. 1.

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 178 (1883).—*Hab.*

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 207 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 201 (1897).

gracilis Hook.

*Bot. Mag. lviii. t. 3108 (1831).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 172 (1832).

*Have-Tidende, Kjöbenhavn, viii. t. 1 (1842).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1090 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2145 (1916).—**Crozyana** Hort.

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1410 (1861).

graveolens St.-Hil.St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 21
(1824).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. t. 10 (1825).

hippomanica Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 18 (1850).

Trab. Mus. Farm. Fac. Cienc. Med. Buenos
Aires, No. 11, p. 6 (1904).**intermedia** Grah.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 237 (1834).

*Journ. Jard. 1836, p. 156.

linifolia Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 20 (1850).

NIEREMBERGIA**phoenicea** D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 193 (1833).

*Floricult. Cab. i. 144 (1833).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 52 (1834).

—**rosea** Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 354 (1836).

repens Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 123 (1799).

rigida Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 19 (1850).

rivularis Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 18 (1850).

*Bot. Mag. xcii. t. 5608 (1866).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 7 (1874).—*Hab.*Journ. Hort. lviii. 309 (1877); Ser. III. xxiii.
377 (1891); xxxi. 311 (1895); xli. 344 (1900).

Garden, xxiii. 188 (1883); xxv. 145 (1884).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 31 (1891).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 337 (1893).—*Hab.*

Bois, Dict. Hort. 867 (1893-99).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 27 (1894);
1. 401 (1897).

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 97 (1900).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 161 (1910).
—*Hab.*Horticulture (Boston), xiii. 601 (1911); xx. 450
(1914).—*Hab.***stricta** Miers

Miers, Ill. S. Amer. Pl. i. t. 19 (1850).

Veitchii Berkeley

*Bot. Mag. xcii. t. 5599 (1866).

Florist, 1872, p. 141.

NIETOXA Schaffn.: *Hanburia***mexicana** Schaffn.*Naturaleza, Period. Scient. Soc. Mexic. Hist.
Nat. iii. 343 (1876).**NIGELLA** Linn.—Vide *Garidella***agrestis** J. & C. Presl

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [29] (1823).

aristata Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 510 (1827).

arvensis Linn.

*Regnault, Bot. ii. 16 (1774).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 452 (1789).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 6,
fig. 1-12, 16-18, 22, t. 24, fig. 5, 6, 9, t. 25,
fig. 8 (1793).—*Fl.*Lamarck, Ill. iii. t. 488, fig. 2 (1797).—*Fr.*

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 372 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 146 (1808).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 17
(1819).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 512 (1827).

*Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 561 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 436 (1839).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 120 (1840).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 3, fig. 16 a-1 (1849).
—*Fl.*Payer, Organog. Comp. Fl. t. 54 (1857).—*Fl.**Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 128
(1867).Baillon, Hist. Pl. i. 10 (1867-69).—*Fl.**Réveil, Règne Vég. iv. t. 36, ix. t. 44 (1870).—*Hab.*

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 52 bis (1871).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii.
[t. 21] (1880).Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 566
(1880-83).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 45, fig. 278 (1881).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xi. t. 1069 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 24 (1882).

Harz, Samenkunde, ii. 1071 (1885).—*Fr.*Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 1 (1886).—*Fr.**Sterne, Herbst- & Winterblumen, t. 34, fig. a
(1886).—*Hab.*

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 251 (1886).

Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 479
(1889).—*Fl.*G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 390 (1890).—*Fl.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 12 (1893).

Acloque, Fl. France, 67 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 40 (1894-96).
—*Fl.***NIGELLA****arvensis**Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 18 (1895).—*Fr.*Karsten, Fl. Deutschl. ii. 104 (1895).—*Fl.*Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxx.
t. 3 (1896).—*Fl.*Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 2, 41 (1898).
—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 186 (1899).

*Behrens, Blattformen, t. 43, fig. a (1900).—*Veg.*

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 87 (1900).

Sterckx in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. ii. t. 21
(1900).—*Veg.*

Coste, Fl. France, i. 48 (1901).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 237 (1901).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 285
(1902).Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 358 (1907).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 214, 215 (1908).

*Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hun-
gary), t. 1 (1908).Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 452, t. 112 (1909).
—*Fl.**Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
i. t. 17 [1911].

*Bonnier, Name This Flower, t. 2 (1917).

ciliaris DC.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 45 (1820).

damascena Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 774 (1761).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 4, t. 9 (1776).
*Gleichen, Entdeckungen, t. 58, 59 (1777);
fide Ed.

*Bot. Mag. i. t. 22 (1787).

Gaertner, Fruct. ii. t. 118 (1791).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 658 (1791).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.),
vi. t. 590 (1793).Lamarck, Ill. iii. t. 488, fig. 1 (1797).—*Fl.*

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 16 (1805).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 37 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 146 (1808).—*Fr.*

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 64] (1809).

*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 37 (1812).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 680 (1818).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 15
(1819).

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [29] (1823).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 509 (1827).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 120 (1840).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,
t. 2 (1844).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 17 (1847).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 3, fig. 16 n-r (1849).

Flora, xxxiii. t. 5 (1850).—*Fr.*!A. Braun in Abh. Akad. Berlin, 1859, t. 6, fig. 15
(1860).—*Fl.*Ill. Hort. vii. sub. t. 231 (1860).—*Fr.**Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 126
(1867).

Horticulteur Franç. 1867, p. 161.

Baillon, Hist. Pl. i. 11 (1867-69).—*Fr.*Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 394
(1868).—*Fr.*

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 52 bis (1871).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 213 (1876).—*Veg.*Baillon, Dict. Bot. i. 556 (1877).—*Fr.*

Gartenfl. xxx. 247 (1881).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xi. t. 1070 (1882).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 474 (1883).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 178 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 452 [1884-88].

Harz, Samenkunde, ii. 1071 (1885).—*Fr.*Pflanzenfam. iii. ii. 49, 53 (1888).—*Fl.*G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 390 (1890).—*Fl.*

Paolucci, Fl. Marchig. t. 45 (1890).

Rev. Hort. 1890, p. 545.

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 113, t. 15 [1892].

Bois, Dict. Hort. 867 (1893-99).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 41 (1894-96).
Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, viii.
173 (1895).

Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 65 (1897).

*Köhler, Med. Pfl. iii. [t. 257] (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. i. 41 (1898).—*Fl.*

NIGELLA

damascena

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 186 (1899).
 Sterckx in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. ii. t. 1, 2, 6-8 (1900).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1091 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2145 (1916).
 Coste, Fl. France, i. 48 (1901).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 237 (1901).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 5 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 285 (1902).
 Garden, lxiii. 165 (1903).—*Fr.*
 Journ. Hort. Ser. III. li. 61 (1905).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 359 (1907).
 Tribune Hort. ii. 545 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 215 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 289 (1909).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 452, 474 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 416 (1910).
 Rev. Gén. Bot. xxi. 457 (1910).—*Veg.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 17 [1911].
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 3 [1911].
 Crisp, Guide Friar Park, 172 (1914).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 1 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 48 (1915).

— minor Boiss

- Act. Soc. Linn. Bordeaux, lxii. t. 1, fig. 4 (1907).

divaricata Beauapé

- Delessert, Ic. Pl. i. t. 46 (1820).

diversifolia Franch.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VI. xv. t. 10 (1883).

elata Boiss.

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 176 (1891).—*Fl.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 40 (1894-96).—*Fl.*

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 180 (1895).—*Fl.*

fumariifolia Kotschy

- Holmboe, Veg. Cyprus, 78 (1914).

gallica Jord.

- Coste, Fl. France, i. 48 (1901).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 48 (1915).

Garidella Spenn

- Baillon, Hist. Pl. i. 8, 9 (1867-69).—*Fl.*
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 52 bis (1871).

hispanica Linn.

- Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 112 (1798).
 *Bot. Mag. xxxi. t. 1265 (1810).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 354 (1831).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 2 (1844).
 *Belg. Hort. x. 257, t. 17, 18 (1860).
 Ill. Hort. vii. sub t. 231 (1860).—*Fr.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 129 (1867).
 Baillon, Hist. Pl. i. 11 (1867-69).—*Fr.*
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 6 (1870).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 178 (1883).—*Hab.*
 *Garden, xxxvii. 130 (1890).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 41 (1894-96).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 8 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 8 (1896).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 17 [1911].
 Rev. Gén. Bot. xxxii. 176 (1920).

— alba Hort.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 2 (1844).
 *Florist, 1860, t. 161.

integrifolia Regel

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iii. t. 2 (1888).
 Gard. Chron. Ser. III. xlv. 227 (1908).
 *Bot. Mag. cxxxv. t. 8245 (1909).
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 409 (1915).

involuta Hort.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 2 (1844).

nana Hort.

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 2 (1844).

orientalis Linn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 118 (1791).—*Fr.*

- *Bot. Mag. xxxi. t. 1264 (1810).

NIGELLA

orientalis

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 2 (1844).
 Baillon, Hist. Pl. i. 11 (1867-69).—*Fr.*
 Sterckx in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. ii. t. 21 (1900).—*Veg.*

sativa Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 775 (1761).
 *Bergius, Mat. Med. ii. 486, t. 119 (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 119 (1780).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 118 (1791).—*Fr.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 366 (1791).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 438 (1792).
 *Oskamp, Arb. Artseney-Gewass. ii. t. 128 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 488, fig. 3 (1797).—*Fr.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 681 (1818).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 16 (1819).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 149 (1820).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [29] (1823).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 108] (1823-28).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 511 (1827).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iv. t. 353 (1831).
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 108 (1833).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1022 (1836-55).
 *Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 23 (1838).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 120 (1840).
 Leyden, Med. & Oecon. Bot. 149 (1849).—*Fl.*
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 3, fig. 16 k-m (1849).—*Fr.*

- Payer, Organog. Comp. Fl. t. 56 (1857).
 Ill. Hort. vii. sub t. 231 (1860).—*Fr.*
 Berg, Charakt. t. 88, fig. 625 (1861).

- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 28, fig. 4 [1865].

- *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 178 b (1866-70).—*Fl.*
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 127 (1867).

- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 394 (1868).

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 52 bis (1871).
 M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 63 (1876).—*Fr.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1071 (1882).
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 374 (1883).
 Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. vi. t. 1 (1884).

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 452 [1884-88].
 Harz, Samenkunde, ii. 1070 (1885).—*Fr.*
 Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 1058 (1887).—*Fr.*

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 176 (1891).—*Fl.*
 Lubbock, Seedlings, i. 92 (1892).—*Veg.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 18 (1895).—*Fr.*

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 104 (1895).—*Fr.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 180 (1895).—*Fl.*

- Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, viii. 158 (1895).

- Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 50 (1897).
 *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 257] (1898).

- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. t. 41 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 186 (1899).

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 237 (1901).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 98 (1903).

- Losch, Kräuterb. 40 (1903).
 Bull. Arboricult. Belg. 1905, p. 101.

- Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 374 (1905).—*Fr.*

- Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 17 (1907).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 474 (1909).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 416 (1910).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 17 [1911].

- Trotter, Fl. Econ. della Libia, 171 (1915).
 segetalis M. Bieb.

- *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 25 (1810).
 stellaris Boiss.

- Holmboe, Veg. Cyprus, 78 (1914).

NIGELLA

truncata Viv.

- Viviani, Pl. Aeg. Decades, iv. t. 2, fig. 1 (1830).—*Fr.*

NIGRINA Thunb.: Chloranthus

serrata Thunb.

- Nova Acta Soc. Sc. Upsal. vii. t. 5 (1815).

spicifera Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 71 (1791).

NIGRITELLA Rich.—Vide Orchis (15), Satyrium (9)

angustifolia Rich.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 568 (1828); viii. t. 762 (1830).

- *Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1643 (1830).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 29 (1836).

- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 134 (1842).—*Fl.*

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fl.*

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 85, fig. 673 (1849).

- *Gartenfl. v. t. 147 (1856).

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 42 (1863).—*Fr.*

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 24 (1867-86).—*Fl.*

- *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 27 (1868).

- *Walton, Fl. Upper Alps, [t. 6] (1869).—*Hab.*

- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 377 (1872).

- Nature, xi. 170 (1874).—*Fl.*

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 66, 67 (1876).

- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 96 (1879).
 Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 353 (1880).

- H. Müller, Alpenblumen, 67 (1881).—*Fl.*

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 147 (1886).

- Pflanzenfam. ii. vi. 90 (1889).—*Fl.*

- *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 17 (1889).—*Hab.*

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 192, 206, 219 (1890).—*Fl.*

- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 207 (1891).

- Kerchove, Livre Orch. 134 (1894).—*Fl.*

- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 133 (1894).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 577 (1895).

- G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 1, fig. 9 (1898).—*Fl.*

- *Correvon, Alb. Orch. t. 31 (1899).

- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 439 (1899).—*Fl.*
 *Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 39 (1904).

- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 18 (1904).

- *Oehninger, Alpenfl. t. 23, fig. 5 (1908).

- *E. G. Camus, Orchidées, t. 27, fig. 933-45 (1908).

- *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 92 [1908?].

- *Milner, Life Oberammergau, t. 32 (1910).
 Arber, Plant Life Alp. Switzerland, t. 31 (1910).—*Hab.*

- Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 50 (1911).

- *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 7 (1919).—*Fl.*

— rubra Oehn.

- *Oehninger, Alpenfl. t. 23, fig. 6 (1908).

*brachystachya Kern.

- Kerner in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xv. t. 5, 6 (1865).

*fragrans Saut.

- *Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 763 (1830).

*Heufleri Kern.

- Kerner in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xv. t. 5, 6 (1865).

*megastachya Kern.

- Kerner in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xv. t. 5 (1865).

*micrantha Kern.

- Kerner in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xv. t. 5, 6 (1865).

nigra Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 467 (1851).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 275 (1882).—*Fl.*
 Stein, Orchideenbuch, 367 (1892).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 98 (1898).

NIGRITELLA**nigra**

- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 407 (1901-05).
Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 2, fig. 52 (1902).—*Fl.*
*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 37 (1903).
Coste, Fl. France, iii. 405 (1906).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 231 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 136 (1906).
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 136 (1906).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 89 (1908).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 363, 365 (1908).
*Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, t. 2 (1911).
Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 4 (1913).
*Penzig, Fl. Alp. Illustr. Ed. 2, t. 37 (1915).
Pantu, Orchidaceae România, t. 27, fig. 1 (1915).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 172 (1918).—*Fl.*
rubra Richter
E. G. Camus, Orchidées, t. 27, fig. 946-48 (1908).—*Fl.*
*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 62 (1911).
Pantu, Orchidaceae România, t. 27, fig. 2 (1915).
***suaveolens** Koch
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 466 (1851).
Kerner in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xv. t. 5, 6 (1865).
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 378 (1872).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 354 (1880).
H. Müller, Alpenblumen, 69 (1881).—*Fl.*
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 147 (1886).
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 208 (1891).
Acloque, Fl. France, 631 (1894).—*Fl.*
*Correvon, Alb. Orch. t. 32 (1899).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 440 (1899).—*Fl.*
*Müller, Abbild. Deutsch. Orch. t. 40 (1900).
*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 40 (1904).
*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 18 (1904).
—**nigroconoepa** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 513 (1851).

NIMMOIA Wight: *Rotala***floribunda** Wight

Wight in Madras Journ. v. t. 20 (1837).

NIOTA Lam.: *Samadera***lucida** Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 168 (1831).

tetrapetala Poir.

Lamarck, Ill. ii. t. 299 (1797).

NIPA Wurm.**fruticans** Wurm.

- Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 16 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Lamarck, Ill. v. t. 897 (1797-1819).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. t. 22, 23 (1819).
*Martius, Palm. iii. t. 108, 171, 172 (1823-50).
*Blume, Rumphia, ii. t. 105 (1836); iii. t. 164, 165 (1847).
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 6, 7 (1844-66).
Lindley, Veg. Kingd. 133 (1846).—*Hab.*
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 244-47 (1851).
Gard. Chron. vi. 460 (1876).—*Hab.*
*Blanco, Fl. Filip. t. 386 (1878-80).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 94, fig. c (1883).
Pflanzenfam. ii. 111. 89 (1889).—*Fl.*
Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft iii. t. 7 (1891).—*Fr.*
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 106 (1892).—*Hab.*
Baillon, Hist. Pl. xiii. 254 (1895).—*Fl.*
Schimper, Pflanzen-Geogr. 433 (1898).—*Hab.*
Schröter in Neujahrsblatt Naturf. Ges. Zürich, ciii. t. 2 (1901).—*Veg.*
Beccari, Foreste Borneo, 145 (1902).—*Hab.*
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 7 (1903).—*Hab.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. 1. 56 (1904).—*Fl.*

NIPA**fruticans**

- Usteri in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, 1. 357-61 (1905).
Jaarb. Dept. Landb. Nijverh. Hand. Nederl.-Ind. 1907, p. 3 (1908).—*Hab.*
Teysmannia, xxii. 129 (1911).—*Fr.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 849 (1911).—*Hab.*
Bull. Agric. Congo Belge, ii. 540 (1911); v. 383 (1914).—*Hab.*
Philippine Journ. Sc. vi. 145, t. 1-4 (1911); xvi. 438, t. 31 (1920).—*Hab.*
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 27, fig. 4 (1911).—*Veg.*
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 49 (1913).—*Veg.*
Francé, Leben Pflanze, vi. 257 (1913).—*Hab.*
Rechinger in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxxix. p. 509, fig. 11, p. 510, fig. 12 (1914).
Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiv. 687 (1916).—*Hab.*
Philippine Agric. Rev. ix. 162, t. 3 (1916).—*Hab.*
W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 17, t. 9, 10 (1917); No. 22, t. 9, 10 (1920).
W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 38-41 (1918); No. 22, p. 223, 225, 227, 229, t. 38-41 (1920).—*Hab.*

NIPHAEA Lindl.**albo-lineata** Hook.

- *Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 210 (1847).
*Bot. Mag. lxxiii. t. 4282 (1847).
*Journ. Hort. Prat. Bruxelles, v. 561 (1848).
—**reticulata** Planch. & Linden
*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 823 (1852-53).
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5043 (1858).
*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, ii. t. 24 (1866).
crenata Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 80 (1858-61).
elata C. Lem.
Horticulteur Univ. v. 301 (1844) in textu; *N. oblonga* in ic.
oblonga Lindl.
*Bot. Reg. xxviii. t. 5 (1842).
*Horticulteur Univ. v. 301 (1844) in ic.; *N. elata* in textu.
Baillon, Hist. Pl. x. 62 (1891).—*Fl.*
Roetzii Regel
Gartenfl. xxvi. t. 896 (1877).
rubida C. Lem.
*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 251 (1847).
Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 1 (1853-55).—*Fl.*
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 152 (1866-70).—*Fl.*

NIPHOBOLUS Kaulf.: *Cyclophorus***acrostichoides** Kaulf.

- Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 15 (1844).—*Veg.*
Beddome, Ferns Brit. India, t. 81 (1865-70).
adnascens Kaulf.
*Hooker, Garden Ferns, t. 19 (1862).
Beddome, Ferns S. India, t. 184 (1863).
J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 99 (1866); Ed. 2, p. 99 (1879).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 326 (1883).
africanus maior Kunze
*Kunze, Farnkr. t. 33 (1840-47).
—**minor** Kunze
*Kunze, Farnkr. t. 33 (1840-47).
albicans Bl.
*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 25 (1828).
angustatus Spreng.
Hooker, Garden Ferns, t. 20 (1862).
Beddome, Ferns S. India, t. 185 (1863).
angustissimus Giesenh.
Bull. Géogr. Bot. xi. 220 (1902).
bicolor Kaulf.
Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 44 (1831).
Boothii Bedd.
Beddome, Ferns Brit. India, t. 258 (1865-70).
carnosus Bl.
Rheede, Hort. Mal. xii. t. 29 (1703); fide Hasskari, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 102.
*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 19 (1828).

NIPHOBOLUS**caudatus** Kaulf.

*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 22 (1828).

costatus Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 8 (1836).

detergibilis Bedd.

Beddome, Ferns Brit. India, t. 162 (1865-70), errore; *N. flocculosus*, vide Correct. Nomencl.

elongatus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 20 (1828).

fissus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 24 (1828).

Beddome, Ferns S. India, t. 183 (1863), vide

Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.; errore *N. porosus* in ic.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 330 (1880).

*Baynes, Indian Ferns, t. 7 (1887).

flocciger Bl.

*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 26 (1828).

Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. India, t. 386 (1876).

flocculosus Spreng.

Beddome, Ferns Brit. India, t. 162 (1865-70),

vide Correct. Nomencl.; errore *N. detergibilis* in ic.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 331 (1883).

Gardneri Kunze

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 61 [1857-62].

*Hooker, Fil. Exot. t. 68 (1859).

*Lowe, New Ferns, t. 38 (1862).

Beddome, Ferns S. India, t. 241 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 332 (1883).

glaber Kaulf.

Blume, Fl. Jav., Filices, t. 27 (1828).

Heteractis J. Sm.

Garden, xv. 29 (1879).—*Hab.*

laevis J. Sm.

Beddome, Ferns Brit. India, t. 161 (1865-70).

linearifolius Hook.

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 58 (1861).

Pflanzenfam. i. iv. 324 (1899).

lingua Spreng.

*Kunze, Farnkr. t. 63 (1840-47).

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 61 (1851).

*Lowe, Ferns, i. t. 22 (1856).

Ettingshausen, Farnkr. t. 132 (1865).

Journ. Jard. xlvii. 360 (1872).

Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. i. t. 48 (1901).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibiri. i. 34 (1909).

—**corymbiferus** T. Moore

B. S. Williams, Select Ferns & Lycopods, Brit. & Exotic, 183 (1868); Ed. 2, p. 186 (1873).

—*Hab.*

lingua Bedd. (1863)

Beddome, Ferns S. India, t. 240 (1863).

lingua Bedd. (1876)

Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. India, t. 385 (1876).

macrocarpus Hook. & Arn.

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 18 (1841).

Martinii Christ

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 31 (1918).

nummulariifolius J. Sm.

Fée, Mém. Foug. i. t. 2, fig. 17 (1844); v. t. 9 (1850-52).—*Veg.*

Beddome, Ferns Brit. India, t. 320 (1865-70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 333 (1883).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 270 (1913).

pannosus Bedd.

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 328 (1883).

penangianus Hook.

Hook. Ic. Pl. iii. t. 203 (1840).

*Hooker, Gen. Fil. t. 83 (1842).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 121 (1865-70).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 332 (1883).

pertusus Spreng.

*Lowe, Ferns, i. t. 21 (1856).

porosus Presl

Beddome, Ferns S. India, t. 183 (1863), errore;

N. fissus, vide Beddome, Ferns Brit. India,

Correct. Nomencl.

puberulus Bl.

*Blume, Fl. Jav., Filices, t. 23 (1828).

rupestris Spreng.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 93 (1831).

*Lowe, Ferns, i. t. 20 (1856).

NIPHOBOLUS

- rupestris**
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 61 [1857-62].
- serpens** Endl.
Pflanzenfam. i. iv. 324 (1899).
- sphaerocephalus** Hook. & Grev.
Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 94 (1831).
- spissus** Kaulf.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1006 (1915-18).
—*Veg.*
- continentalis** Hieron.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 55 (1908).
- sticticus** Kunze
Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 32 (1918).
- stigmaeus** T. Moore
Beddome, Ferns Brit. India, t. 120 (1865-70),
errore; *N. costatus* in ic., vide Correct. Nomencl.
- subfurfuraceus** Bedd.
Beddome, Ferns Brit. India, 329 (1883).
- tricuspidis** J. Sm.
Pflanzenfam. i. iv. 324 (1899).
- varius** Kaulf.
Blume, Fl. Jav., Filices, t. 21 (1828).
- venosus** Bl.
Blume, Fl. Jav., Filices, t. 28 (1828).

NIPHOPSIS J. Sm.: *Cyclophorus*

- angustatus** J. Sm.
*Lowe, New Ferns, t. 38 (1862).
J. Smith, Ferns Brit. & Foreign, 88 (1866); Ed. 2,
p. 88 (1879).

NIRAROTHAMNOS Balf. f.

- asarifolius** Balf. f.
Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb.
xxxii), 7 (1888).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 212
(1910).
Pflanzenreich, Umbellif.-Ap.-Amm. 174 (1910).

NISA Noronha: *Homalium*

- retusa** Bl.
Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 11 (1856).
—*Fl.*

NISSOLIA Jacq.

- aculeata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 79 (1827).
- arbores** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 174 (1763).
—*Fr.*
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 261,
fig. 60 [1780] in textu, p. 97; *N. fruticosa* in ic.
- debilis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 81 (1827).
- declinata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 77 (1827).
- diversifolia** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 160 (1899).—*Fl.*
- Dodgei** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 161 (1899).—*Fl.*
- firma** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 83 (1827).
- fruticosa** Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 179 (1763).
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 167 (1772).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 187
[1780].
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 261, fig.
60 [1780] in ic.; *N. arbores* in textu, p. 97
—*Fl.*
Gaertner, Fruct. ii. t. 145 (1791).—*Fr.*
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.),
viii. t. 795 (1796).
Lamarck, Ill. iii. t. 600, fig. 3 (1797).—*Fr.*
*Jacquin, Fragn. t. 33 (1809).
Hook. Ic. Pl. vi. t. 599 (1843).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 19 (1859).
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 163 (1899).—*Fl.*
Ann. Bot. Roma, viii. t. 11 (1910).—*Fr.*
- fruticosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 86 (1827).
- hirsuta** DC.
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 161 (1899).—*Fl.*

NISSOLIA

- hirta** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 78 (1827).
- incorruptibilis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 82 (1827).
- lanceolata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 87 (1827).
- laxior** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 162 (1899).—*Fl.*
- legalis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 84 (1827).
- multiflora** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 161 (1899).—*Fl.*
- Nelsonii** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 162 (1899).—*Fl.*
- nyctitans** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 75 (1827).
- platycalyx** S. Wats.
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 159 (1899).—*Fl.*
- Pringlei** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 160 (1899).—*Fl.*
- punctata** Lam.
Lamarck, Ill. iii. t. 600, fig. 1 (1797).—*Fr.*
- quinata** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 297 (1775).
Lamarck, Ill. iii. t. 600, fig. 4 (1797).
- racemosa** DC.
Delessert, Ic. Pl. iii. t. 68 (1837).
- reticulata** Lam.
Lamarck, Ill. iii. t. 600, fig. 2 (1797).—*Fr.*
- reticulata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 88 (1827).
- robusta** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 85 (1827).
- Schottii** A. Gray
Pflanzenfam. iii. iii. 312 (1894).—*Fr.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 159 (1899).—*Fl.*
- spinosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 80 (1827).
- uncinata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. vii. t. 76 (1827).
- Wislizenii** A. Gray
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 158 (1899).—*Fl.*

NITRARIA Linn.

- Billardiarei** DC.
F. Mueller, Pl. Victoria, i. Suppl. t. 7 (1860-62).
- Olivieri** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 295
(1847-50).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 238* (1857-65).
- retusa** Aschers.
Pflanzenfam. iii. iv. 91 (1890).
Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 5, fig. 18 (1899).—*Fl.*
Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 438 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 19
(1910).
- Roborowskii** Kom.
Act. Hort. Petrop. xxix. t. 4 (1908).
- Schoberi** Linn.
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. ii. t. 98 (1749); fide
Ledebour, Comm. 84.
Linnaeus in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop.
vii. t. 10 (1761).
Murray, Prodr. Stirp. Göttingens, [t. 1] (1770).
*Pallas, Fl. Ross. t. 50 (1784).
Gaertner, Fruct. i. t. 58 (1788).—*Fr.*
*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 529 (1808).
*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 130 (1825).
*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1395 (1828).
Lindley, Veg. Kingd. 389 (1846).—*Fl.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 26 (1857).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iv. 424 (1873).
F. Mueller, Introd. Bot. Teach. Schools Victoria,
80 (1877).
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 17
(1885).
Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 12 (1889).—
—*Fr.*
Pflanzenfam. iii. iv. 91 (1890).
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 359 (1892).
Koehne, Dendrol. 345 (1893).—*Fl.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 117 (1907).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 501 (1907).
—*Veg.*

NITRARIA

- Schoberi** caspica Pall.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 966
(1838).
- sibirica** Pall.
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 966
(1838).
- senegalensis** Poir.
Lamarck, Ill. ii. t. 403, fig. 2 (1797).
- sericea** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 294
(1847-50).
- sibirica** Poir.
Lamarck, Ill. ii. t. 403, fig. 1 (1797).
- sphaerocarpa** Maxim.
Maximowicz, Enum. Pl. Mongol. t. 12 (1889).
- tridentata** Desf.
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iii. t. 293
(1847-50).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 238* (1857-65).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 501 (1907).
—*Veg.*
Gubb, Fl. Sahar. t. 74 (1913).
Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 110 (1915).
- NITROPHILA** S. Wats.
australis Chod. & Wilcz.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 535 (1902).—*Fl.*
- occidentalis** S. Wats.
Pflanzenfam. iii. i. A. 54 (1893).—*Fl.*
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 535 (1902).—*Fl.*
- NIVENIA** R. Br.: *Paranomos*
- parvifolia** R. Br.
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 507 (1907).
—*Veg.*
- sceptrum** R. Br.
Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. 7 (1917).
- Zahlbruckneri** Osterm.
Ann. Nat. Hofm. Wien, xxiv. t. 6 (1910-11).
- NIVIERIA** Ser.: *Triticum*
- monococca** Ser.
Seringe, Leçons Bot. t. 9, Triticac. [1857?].
- NOAEA** Moq.
mucronata Aschers. & Schweinf.
Pflanzenfam. iii. i. A. 86 (1893).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 16
(1910).
- NOALLIA** Buchoz
incarnata Buchoz
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 14] (1783).
- NOCCA** Cav.: *Lagascea*
- latifolia** Cerv.
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 215 (1827).
- molis** Jacq.
*Jacquin, Fragn. t. 85 (1809).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. ii.
104 (1904).—*Fl.*
- rigida** Cav.
Cavanilles, Ic. iii. t. 224 (1794).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 26 (1829).
- NOCCA** Moench: *Hutchinsia*
- alpina** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 11 (1837-38).
- Auerswaldii** Willk.
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 57, fig. B
(1881-85).
- brevicaulis** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 11 (1837-38).
- NOCHOTTA** S. G. Gmel.: *Cicer*
- oleracea** S. G. Gmel.
S. G. Gmelin, Reise Russl. iii. t. 3 (1774).
- NOISETTIA** H. B. K.
- frangulifolia** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 499 a, b (1821).
- longifolia** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 499 b (1821).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 70 (1871).—*Fl.*
- pirifolia** Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 16 (1824).
- Roquefeuilleana** St.-Hil.
St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 26
(1824).
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. t. 22 (1824).

- NOLANA** Linn.—Vide *Gubleria*, *Sorema*, *Teganium*, *Zwingera*
- atriplicifolia** D. Don
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 305 (1835).
*Floricult. Cab. iv. 240 (1836).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annals, t. 25 (1844).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 144*** (1856-65).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 124 (1857).
Baillon, Hist. Pl. ix. 313 (1888).—*Fl.*
- **subcaerulea** Hort.
*Floral Mag. ii. t. 128 (1862).
Lubbock, Seedlings, ii. 289 (1892).—*Veg.*
- Chastanayana** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 33 (1844-66).
- cordata** Dun.
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 137 (1911).
- coronata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 112 (1799).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 789 (1828).
- grandiflora** Lehm.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 1 (1884).—*Fl.*
- inflata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 112 (1799).
- lanceolata** Dun.
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5327 (1862).
*Horticulteur Franç. 1863, t. 6.
Journ. Hort. liii. 297 (1875).
- ochrocarpa** Phil.
Pflanzenfam. iv. iii. B. 3 (1891).—*Fr.*
- paradoxa** Lindl.
*Bot. Reg. x. t. 865 (1825).
*Bot. Mag. lii. t. 2604 (1825).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annals, t. 25 (1844).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 181 (1868).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 454 [1884-88].
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1092 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2146 (1916).
- **violacea** Hort.
*Fl. des Serres, Ser. II. iii. t. 1294 (1858).
*Horticulteur Franç. 1859, t. 6.
- polymorpha** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 101 (1844-66).
- prostrata** Linn. f.
Linné f., Decas Primas Pl. Rar. Hort. Upsal. t. 2 (1762).
Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 10, t. 1 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 97 (1791).
Gaertner, Fruct. ii. t. 132 (1791).—*Fr.*
*Bot. Mag. xix. t. 731 (1804).
*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 38 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 32 (1808).
*Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 30 (1810).
*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 38 (1812).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. iv. t. 75 (1821).
Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).—*Fr.*
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annals, t. 25 (1844).
Lindley, Veg. Kingd. 654 (1846).—*Fr.*
*Strong, American Fl. iv. 44 (1850).
*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 144*** (1856-65).—*Fl.*
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 181 (1868).—*Fr.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 179 (1883).
Baillon, Hist. Pl. ix. 313 (1888).
Pflanzenfam. iv. iii. B. 3 (1891).
*Bois, Dict. Hort. 881 (1893-99).
- revoluta** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 113 (1799).
- rupestris** Phil.
Pflanzenfam. iv. iii. B. 3 (1891).—*Fr.*
- rupicola** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 28 (1844-66).
- spathulata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 113 (1799).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 563 (1819).

- NOLINA** Rich.—Vide *Beaucarnea*, *Cordylina* (3), *Pincenectitia*
- affinis** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 417 (1911).—*Fl.*
- altamiranoana** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. 91 (1906).—*Fr.*
- atopocarpa** Bartl.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 413 (1911).
- Beldingii** Brandege
Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 43 (1903).—*Hab.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 424 (1911).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 108 (1916).—*Hab.*
- Bigelovii** S. Wats.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 423 (1911).—*Fr.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 109 (1916).—*Hab.*
- breviflora** Palac.
Palacios in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxvi. t. 23 (1917) in ic.; *N. parviflora* in textu, p. 186.—*Hab.*
- Brittoniana** Nash
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 414 (1911).
- caespitifera** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 419 (1911).
- caudata** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 417, t. 6 (1911).—*Fl.*
- durangensis** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 421, t. 10 (1911).
- elegans** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. 91 (1906).—*Fr.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 421 (1911).—*Fr.*
- erumpens** S. Wats.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 418 (1911).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 728, t. 8 (1918).—*Hab.*
- **compacta** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 419 (1911).
- georgiana** Michx.
Gard. Chron. xv. 697 (1881).
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 413, t. 5, 11 (1911).
- Hartwegiana** Hemsl.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. t. 16 (1911).
- humilis** S. Wats.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 93 (1884).
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 416 (1911).—*Fl.*
- Lindheimeriana** S. Wats.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 414, t. 12 (1911).
- Loderi** N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxii. 66, 67 (1917).—*Hab.*
- longifolia** Hemsl.
Gard. Chron. Ser. III. xvi. 67 (1894).—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 311 (1907).—*Veg.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. t. 3, 8, 13 (1911).
Rev. Hort. 1911, p. 206.—*Hab.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 793 (1911).—*Fr.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 426 (1911).
- microcarpa** S. Wats.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 420, t. 1, 12 (1911).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 9, p. 462 (1912).
Shreve in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 217, t. 36 (1915).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 728, t. 8 (1918).—*Hab.*
- Palmeri** S. Wats.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 419 (1911).
- Parryi** S. Wats.
Muhlenbergia, vii. No. 7, frontisp. 74 (1911).—*Hab.*
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 422, t. 5, 12 (1911).
- parviflora** Hemsl.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 425 (1911).

- NOLINA**
- parviflora**
Palacios in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxxvi. t. 23 (1917) in textu, p. 186; sphalm. *N. breviflora* in ic.—*Hab.*
- pumila** Rose
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 415 (1911).—*Fr.*
- recurvata** Hemsl.
Gard. & Forest, ix. 95 (1896).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 34 (1903).—*Hab.*
Rev. Hort. 1911, p. 207.—*Hab.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 125-27 (1913).
- rigida** Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. t. 17 (1911).
- texana** S. Wats.
Journ. New York Bot. Gard. vi. 49 (1905).
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 417, t. 12 (1911).
*Addisonia, ii. t. 41 (1917).
- Watsonii** Hemsl.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 94 (1884).
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 416 (1911).—*Fr.*
- NOLLETTIA** Cass.
chrysocomoides Cass.
Cannon, Bot. Feat. Sahara (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 178), t. 15, 27 (1913).—*Hab.*
- rarifolia** Steetz.
Wood, Natal Pl. iv. ii. t. 348 (1904).
- NOLTEA** Reichb.—Vide *Vitmannia* Wight & Arn., *Willemetia* Brongn.
- africana** Reichb.
Pflanzenfam. iii. v. 396 (1895).—*Fl.*
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 37 (1907).
- NOMAPHILA** Bl.: *Hygrophila*
- pinnatifida** Dalz.
Hook. Ic. Pl. ix. t. 843 (1852).
- NOMISMIA** Wight & Arn.: *Rhynchosia*
- capitata** Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 295 (1840).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 30 (1849).—*Fr.*
- nummularia** Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 283 (1840).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 30 (1849).—*Fr.*
- NOMOCHARIS** Franch.
pardanthina Franch.
Journ. de Bot. iii. t. 3 (1889).
Gard. Chron. Ser. III. lix. 314 (1916); lxvi. 223 (1919); lxvii. 29 (1920).
Garden, lxxx. 295 (1916); lxxxiii. 275 (1919).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, Proc. p. clxviii (1917).
- NONATELIA** Aubl.: *Palicourea*
- longiflora** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 71 (1775).
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 19 (1834).—*Fl.*
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 b (1854).—*Fr.*
- lutea** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 74 (1775).
- officinalis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 70 (1775).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 296 (1827).
- panamensis** DC.
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 430 (1907).—*Veg.*
- paniculata** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 70 (1775).
- racemosa** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 72 (1775).
- **Lamarck, Ill. i. t. 155, fig. 1 (1797).**
- violacea** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 73 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 155, fig. 2 (1797).
- NONNEA** Medic.—Vide *Echioides*, *Elizaldia*
- alba** DC.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1301 (1857).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 18 (1875).

- NONNEA**
alba
 Acloque, Fl. France, 471 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 331 (1901).
 Coste, Fl. France, ii. 585 (1903).
atra Griseb.
 Simonkai in Növ. Közl. (Bot. Communic.), ii. 17 (1903).
atropulla Simonk.
 Simonkai in Növ. Közl. (Bot. Communic.), ii. 19 (1903).
heterostemon Murb.
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 7 (1898).—*Fl.*
lutea Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1302 (1857).
lutea DC.
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 56 (1867-86).—*Fl.*
micrantha Boiss. & Reut.
 Gubb, Fl. Sahar. t. 75 (1913).
nigricans DC.
 Svenska Vet. Akad. Handl. xli. No. 7, t. 11 (1906).
obtusifolia DC.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 331 (1901).
paniculata Grec.
 Grecescu, Suppl. Consp. Fl. Roman. t. 4 (1909).
phanerantha Viv.
 Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 1, fig. 3 (1824).
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 116 (1893).—*Fl.*
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 7 (1898).—*Fl.*
pulla DC.
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 569 (1836-55).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 73 (1839).
 *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 541 (1840).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 49, fig. 278 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 62, fig. 488 (1849).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1302 (1857).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1897 (1884).
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 116 (1893).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 422 (1895).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 785 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 54 (1910).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 107 (1914).—*Fr.*
 — **glandulosa** Simonk.
 Simonkai in Növ. Közl. (Bot. Communic.), ii. 20 (1903).
rosea Link
 *Schnizlein, Iconogr. ii. t. 143 (1856).—*Fl.*
 Svenska Vet. Akad. Handl. xli. No. 7, t. 11 (1906).
Schultesii G. Don
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 17, t. 413 (1902).
setosa Roem. & Schult.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 331 (1901).
ventricosa Griseb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1301 (1857).
 Pflanzenfam. iv. iii. A. 116 (1893).—*Fr.*
vesicaria Reichb.
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 35 (1836).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 331 (1901).
violacea DC.
 Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 73 (1839).
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. ii. t. 7 (1898).
- NOPALEA** Salm-Dyck—Vide *Cactus* (20), *Opuntia* p. p. (scil. *O. coccifera*, *O. coccinellifera*, *O. dejecta*)
angustifrons Lindb.
 Lindberg in Acta Soc. Sc. Fenn. x. t. 2 (1875).
Auberi Salm-Dyck
 *Addisonia, i. t. 10 (1916).
 *Britton & Rose, Cactac. i. t. 4, 5 (1919).
coccinellifera Salm-Dyck
 Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 60 (1890).
 K. Schumann, Gesamtb. Kakt. 759 (1898).—*Fl.*
 Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 16, 20, 84 (1914).
 *Britton & Rose, Cactac. i. t. 4 (1919).
dejecta Salm-Dyck
 *Britton & Rose, Cactac. i. 36, 37, t. 4 (1919).
Gaumeri Britton & Rose
 Britton & Rose, Cactac. i. 216 (1919).
guatemalensis Rose
 Rose in Smithson. Misc. Coll. 1. t. 41, 42 (1907).
 Britton & Rose, Cactac. i. 35 (1919).—*Veg.*
- NOPALEA**
inaperta Schott
 Britton & Rose, Cactac. i. 37 (1919).—*Veg.*
Karwinskiana K. Schum.
 Britton & Rose, Cactac. i. 37 (1919).
lutea Rose
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 58 (1909).—*Hab.*
 Britton & Rose, Cactac. i. 35 (1919).—*Veg.*
moniliformis K. Schum.
 Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 198 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 83.
NOPALXOCHIA Britton & Rose—Vide *Cactus* (21) *Cereus* (38), *Epiphyllum* (4)
NORANTEA Aubl.—Vide *Asciium*, *Schwartzia*
adamantium Cambess.
 St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 62 (1827).
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 297 (1829).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 45 (1846).
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 46 (1878).—*Fl.*
anomala H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 647 b (1825).
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 48 (1878).
 Gard. Chron. xiv. 13 (1880).—*Fl.*
brasiliensis Choisy
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 47 (1878).
 Gard. Chron. xiv. 13 (1880).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. vi. 160 (1893).—*Fl.*
cacabifera G. Don
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 47 (1878).
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxxiv. t. 11, fig. 70 (1916).—*Veg.*
cuneifolia Delp.
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 45 (1878).
Delpiniana Wittm.
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 46 (1878).
Eötvösorum Al. Richt.
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxxiv. t. 1, fig. 1-6, t. 3 (1916).
goyazensis Cambess.
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 48 (1878).
gracilis Al. Richt.
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxxiv. t. 6, fig. 30 (1916).—*Veg.*
guianensis Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 220 (1775).
 *Buzchoz, Grand Jard. Univ. t. 57 (1785).—*Fr.*
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 297 (1829).
 *Schnizlein, Iconogr. iii. t. 217 (1857-65).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. iv. 240 (1873).
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 47 (1878).
 Pflanzenfam. iii. vi. 160 (1893).—*Fl.*
japurensis Mart.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 295 (1829).
Jussiaei Triana & Planch.
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 48 (1878).
Lóczyi Al. Richt.
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxxiv. t. 6, fig. 29 (1916).—*Veg.*
macroscypha Gilg
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxxiv. t. 1, fig. 7, 8 (1916).—*Veg.*
mixta Triana & Planch.
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 45 (1878).
oxystylis Baill.
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 47 (1878).
paraënsis Mart.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 296 (1829).
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 217 (1857-65).—*Fl.*
 Gard. Chron. xiv. 13 (1880).
peduncularis Poepp.
 Mart. Fl. Bras. xii. i. t. 45 (1878).—*Fl.*
 Gard. Chron. xiv. 12 (1880).
violacea Poir.
 Lamarck, Ill. iii. t. 447 (1797).
Zahlbruckneri Al. Richt.
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxxiv. t. 9, fig. 57 (1916).—*Veg.*
- NORDMANNIA** Ledeb. ex Nordm.: *Trachystemon*
cordifolia Ledeb. ex Nordm.
 Ann. Hort. iv. 471 (1849).
- NORMANBYA** F. Muell.: *Ptychosperma*
Merrillii Becc.
 Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 639, t. 30, 31 (1909).
NORMANDIA Hook. f.
neocaledonica Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xii. t. 1121 (1872).
NORONHIA Stadtm.—Vide *Olea* (3)
Broomeana Horne
 Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1365 (1881).
chartacea Stadtm.
 Hooker's Bot. Misc. ii. t. 88 (1831) in ic.; *N. emarginata* in textu, p. 167.
emarginata Thou.
 Hooker's Bot. Misc. ii. t. 88 (1831) in textu, p. 167; *N. chartacea* in ic.
NORTA Adans.: *Sisymbrium*
altissima Britton
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada Ed. 2, ii. 174 (1913).
NORTHEA Hook. f.
seychellana Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xv. t. 1473 (1884).
 Pflanzenfam. iv. i. 151 (1891).—*Fl.*
NORYSCA Spach: *Hypericum*
chinensis Spach
 Seringe, Fl. Jard. ii. t. 2 (1849).
 Seringe, Leçons Bot. [t. 1] Hypericac. [1857?].
mysorensis Arn.
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 56 (1838).
- NOTAPHOEBE** Bl.
caesia Pax
 Pflanzenfam. iii. ii. 112 (1889).
Konishii Hayata
 Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 165 (1915).—*Veg.*
 Kanehira, Formosan Trees, 453 (1917).—*Veg.*
spathulata Meissn.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 244 (1913).
umbelliflora Bl.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 245 (1913).
- NOTARISIA** Pestal.: *Ricotia*
lycopodioides Colla
 Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 75 (1836).
NOTELAEAE Vent.—Vide *Olea* (4), *Rhysospermum*
excelsa Webb & Berth.
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 186 (1836-50).
 Baillon, Hist. Pl. xi. 233 (1891).—*Fl.*
 De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 130 (1903).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 343 (1907).—*Veg.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 841 (1910).
ligustrina Vent.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2579 (1838).
 *Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 2 (1860).
 F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 54 (1864-65).
 F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 100 a, b (1885).
longifolia Vent.
 Ventenat, Choix Pl. t. 25 (1803).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 26 (1861).—*Veg.*
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 319 (1909-13).
 Guilfoyle, Austral. Pl. 40 [1911].—*Hab.*
 — **velutina** F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 319 (1909-13).
microcarpa R. Br.
 Guilfoyle, Austral. Pl. 100 [1911].—*Hab.*
ovata R. Br.
 Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 55 (1838).
 Lindley, Veg. Kingd. 616 (1846).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 26 (1861).—*Veg.*

NOTELAEA

reticulata DC.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 22 (1861).—*Veg.*

vaccinioides Schlechter

Engl. Jahrb. xxxix. 230 (1906).

NOTEROPHILA Triana: *Acisanthera***inundata** Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 254 (1829).

Limnobiae Mart.

*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 254 (1829).—*Fl.*

pusilla Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 13 (1849).

NOTHOCALAIS A. Gray: *Microseris***cuspidata** Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 278 (1898).

NOTHOCESTRUM A. Gray

breviflorum A. Gray

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 170, 171 (1913).

latifolium A. Gray

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 172, 173 (1913).

NOTHOCHLAENA R. Br.

argentea Lowe

*Lowe, Ferns, i. t. 19 (1856).

Aschenhorniana Kunze

Hooker, Sp. Fil. v. t. 287 (1864).

aurantiaca D. C. Eaton

*Act. Hort. Berg. i. No. 8, t. 5 (1891).

Balansae Baker

Hooker, Ic. Pl. xvii. t. 1677 (1887).

bipinnata Liebm.

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 109 (1915).

Buchananii Baker

Sim, Ferns S. Africa, t. 122 (1892); Ed. 2, t. 108 (1915).

candida Hook.

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. 49 (1880).
Schneider, Book Choice Ferns, ii. 605 (1893).—*Veg.*

cheilanthoides Spreng.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. x. t. 17, fig. 3, 4 (1821).

chiapensis Rovir.

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 48 (1909).

chilensis Sturm

Hooker, Sp. Fil. v. t. 286 (1864).

Johow in An. Univ. Chile, lxxxii. xi. 1004 (1893).

chinensis Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1676 (1887).

chrysophylla Klotzsch

Belg. Hort. ix. 152, fig. 14 (1859).

crassifolia Moore & Houlst.

*Lowe, Ferns, i. t. 14 (1856).

dealbata Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 124 (1840-47).

*J. Robinson, Ferns, t. 2 (1878).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 9 (1879).

*Meehan's Monthly, i. t. 4 (1891).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, p. 35 (1913).

densa J. Sm.

*Kunze, Farnkr. t. 64 (1840-47).

distans Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 7 (1824).

Hook. Ic. Pl. x. t. 980 (1854).

*Hooker, Cent. Ferns, t. 80 (1854).

*Lowe, Ferns, i. t. 19 (1856).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 95 (1880).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 3 (1882).

Garden, xxxii. 496 (1887); xliii. 508 (1893).

Field, Ferns New Zeal. t. 16 (1890).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 171 (1892).

doradilla Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 73 (1836).

Eckloniana Kunze

*Lowe, Ferns, i. t. 17 (1856).

NOTHOCHLAENA

Eckloniana

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 172 (1866);
Ed. 2, p. 172 (1879).

Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 14 (1891).

Sim, Ferns S. Africa, t. 121 (1892); Ed. 2, t. 107 (1915).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 9 (1913).

eriophora Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 13 (1850-52).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 66 (1870).

Fendleri Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 136 (1840-47).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 9 (1879).

ferruginea Desv.

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 52 (1861).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 39 (1879).

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 8 (1896).

flavens T. Moore

*Lowe, New Ferns, t. 8 (1862).

fragilis Hook.

Hooker, Sp. Fil. v. t. 287 (1864).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 171 (1892).

Grayi Davenp.

Bull. Torr. Bot. Club, vii. t. 4 (1880).

hirsuta Desv.

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 304 (1915).

Hookeri D. C. Eaton

Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. t. 30 (1878).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 49 (1880).

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1679 (1887).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 611 (1893).—*Veg.*

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 555 (1901).

hypoleuca Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 53 (1840-47).

inaequalis Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 64 (1840-47).

Sim, Ferns S. Africa, t. 122 (1892); Ed. 2, t. 108 (1915).

Pflanzenfam. i. iv. 273 (1899).

incana Presl

Presl, Reliq. Haenk. t. 1, fig. 2 (1825).

lanuginosa Desv.

Fée, Mém. Foug. vii. t. 23 (1854-57).

*Lowe, Ferns, i. t. 16 (1856).

*Britten, Eur. Ferns, 172 [1880-82].

Garden, xxxii. 375 (1887); xliii. 508 (1893).

Coste, Fl. France, iii. 682 (1906).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. i. 335 (1907).

Marantae R. Br.

*Penfold, Madeira Fl. Fr. & Ferns, t. 4 (1845).

*Lowe, Ferns, i. t. 18 (1856).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 1 (1865-70).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 1 (1867-86).

*Britten, Eur. Ferns, 172 [1880-82].

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 374 (1883).

Waldner, Deutschl. Farne, t. 22 (1883).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 82 (1885).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 5 (1886).

Garden, xxxii. 592 (1887); xliii. 509 (1893).

Rey-Pailhade, Fougères France, t. 31 (1893).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 1 (1895).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 907 [1896].

Pflanzenfam. i. iv. 273 (1899).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 559 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 681 (1906).

mollis Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 53 (1840-47).

Newberryi D. C. Eaton

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 39 (1879).

nivea Desv.

*Kunze, Farnkr. t. 22 (1840-47).

*Lowe, Ferns, i. t. 13, 19 (1856).

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 9 (1896).

Rovirosa, Pteridogr. Mexico, t. 48 (1909).

dealbata Davenp.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 32 (1896).

NOTHOCHLAENA

nivea Hookeri Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 455 [1884-88].

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 616 (1893).—*Veg.*

Palmeri Baker

Hook. Ic. Pl. xvii. t. 1678 (1887).

Parryi D. C. Eaton

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 74 (1880).

Plukenetii Fée

Fée, Mém. Foug. vii. t. 23 (1854-57); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, v. i. t. 23 (1858).

Pohlana Kunze

Hooker, Sp. Fil. v. t. 286 (1864).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 48 (1878).

Prenticei Baker

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 171 (1892).

Pringlei Davenp.

Bull. Torr. Bot. Club, xiii. t. 58 (1886).

pruinosa Fée

Fée, Mém. Foug. x. t. 34 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 34 (1866).

pumilio R. Br.

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 171 (1892).

Rawsonii Pappe

*Hooker, Second Cent. Ferns, t. 77 (1861).

Sim, Ferns S. Africa, t. 121 (1892); Ed. 2, t. 107 (1915).

rigida Davenp.

Gard. & Forest, iv. 521 (1891).

rufa Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

*Lowe, Ferns, i. t. 18 (1856).

Ettingshausen, Farnkr. t. 106 (1865).

Garden, xxxii. 544 (1887); xliii. 512 (1893).

semiglabra Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 124 (1840-47).

sinuata Kaulf.

*Kunze, Farnkr. t. 45 (1840-47).

Fée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 16 (1844).—*Veg.*

*Bot. Mag. lxxix. t. 4699 (1853).

Ettingshausen, Farnkr. t. 73 (1865).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 39 (1879).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 456 [1884-88].

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 618 (1893).—*Veg.*

Pflanzenfam. i. iv. 273 (1899).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 156 (1907).

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, i. 123 (1913).

squamosa Lowe

*Lowe, Ferns, i. t. 17 (1856).

J. Smith, Hist. Fil. t. 20 (1875).

sulcata Link

*Kunze, Farnkr. t. 3 (1840-47).

sulfurea J. Sm.

Garden, xxxii. 148 (1887).

candida Hort.

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 555 (1901).

tenera Gill.

*Bot. Mag. lviii. t. 3055 (1831).

*Kunze, Farnkr. t. 22 (1840-47).

*Hooker, Gen. Fil. t. 76 (1842).

*Lowe, Ferns, i. t. 15 (1856).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 43 (1879).

tomentosa J. Sm.

*Lowe, Ferns, i. t. 15 (1856).

trichomanoides R. Br.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 20 (1851).

*Lowe, Ferns, i. t. 14 (1856).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 55 [1857-62].

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 456 [1884-88].

Garden, xxxii. 148 (1887).

Schneider, Book Choice Ferns, ii. 621 (1893).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 4 (1897).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 156 (1907).

vellea Desv.

Rey-Pailhade, Fougères France, t. 32 (1893).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 1 (1895).

NOTHOCHLAENA

vellea

Barnola in Treballs Inst. Catalana Hist. Nat. i. t. 9 (1915).

vellea R. Br.

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 171 (1892).

vestita Desv.

Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 17 (1851).

*Lowe, Ferns, i. t. 16 (1856).

NOTHOCNIDE Bl.: *Pipturus*

repanda Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 14 (1856).—*Fl.*

NOTHOFAGUS Bl.—Vide *Calucechinus*, *Calusparassus*, *Fagus* (3)

antarctica Örst.

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. t. 6 (1873).

Pflanzenfam. iii. 1. 52 (1888).—*Fr.*

Reiche, Beitr. Kenntn. Chil. Buchen (Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago, iii), 25 (1897).—*Veg.*

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896–99, viii. 1. Bot. 327 (1904).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 202 (1908).—*Veg.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 454 (1913).

Pflanzenreich, Myzodendriac. 3 (1914).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 98 (1914).

lobata Örst.

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. 338 (1873).—*Veg.*

uliginosa Reiche

*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8314 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubb. ii. 808 (1912).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 275 (1913).—*Hab.*

betuloides Bl.

Reiche, Beitr. Kenntn. Chil. Buchen (Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago, iii), 25 (1897).—*Veg.*

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896–99, viii. 1. Bot. 329 (1904).

Skottsberg, Feuerländ. Bl. (Schwed. Südpol.-Exped. 1901–3, iv. II), 45 (1905).—*Fl.*

Skottsberg in Ymer, xxv. 418 (1905).—*Hab.*

Karsten & Schenk, Veg.-Bild. iv. t. 13, 16 (1906).—*Hab.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 155, 202 (1908).—*Hab.*

Skottsberg, Pflanzenphys. Beobacht. a. d. Feuerlande (Schwed. Südpol.-Exped. 1901–03, iv. IX), 50, t. 2 (1909).—*Hab.*

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 2, fig. 1 (1916).—*Hab.*

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 267 (1920).—*Hab.*

cliffortioides Örst.

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 202 (1908).—*Veg.*

Cockayne, New Zeal. Pl. 48, 85 (1910); Ed. 2, p. 40, 56 (1919).—*Hab.*

Cunninghamii Örst.

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. t. 6 (1873).—*Veg.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 154, 202 (1908).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxi. t. 8584 (1914).

Dombeyi Bl.

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. t. 6 (1873).—*Fl.*

Reiche, Beitr. Kenntn. Chil. Buchen (Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago, iii), 25 (1897).—*Veg.*

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 38 (1908).—*Veg.*

Rec. Inst. Bot. Errera, 361, 362 (1913).—*Hab.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 454 (1913).

Trab. Inst. Bot. Farm. Buenos Aires, No. 34, p. 25, 26, 42, 56 (1916).—*Hab.*

fusca Örst.

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. t. 6 (1873).—*Veg.*

NOTHOFAGUS

Gunnii Örst.

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. t. 6 (1873).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. 1. 52 (1888).

megalocarpa Reiche

Reiche in Bol. Mus. Nac. Santiago, i. 68 (1908).

Menziesii Örst.

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix. t. 6 (1873).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 135 (1907).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 202 (1908).—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 117. —*Fr.*

Montagnei Reiche

Reiche, Beitr. Kenntn. Chil. Buchen (Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago, iii), 25 (1897).—*Veg.*

Ergebn. Schwed. Exped. Magell. iii. No. 5, p. 200 (1900).

W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896–99, viii. 1. Bot. 328 (1904).

Moorei Krass.

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 202 (1908).—*Veg.*

nitida Reiche

Reiche, Beitr. Kenntn. Chil. Buchen (Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago, iii), 25 (1897).—*Veg.*

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, p. 204 (1916).—*Veg.*

Espinosa in Bol. Mus. Nac. Chile, Santiago, x. 71 (1917).

obliqua Bl.

Reiche, Beitr. Kenntn. Chil. Buchen (Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago, iii), 25 (1897).—*Veg.*

Engler & Drude, Veget. Erde, viii. t. 18, 24 (1907).—*Hab.*

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 156, 202 (1908).

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 36 (1908).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 117; 1913, p. 145.

Garden, lxxxiii. 511 (1919).

procera Örst.

Reiche, Beitr. Kenntn. Chil. Buchen (Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago, iii), 25 (1897).—*Veg.*

Castillo & Dey, Jeogr. Vej. Rio Valdivia, Ed. 2, i. 37 (1908).

pumilio Reiche

Reiche, Beitr. Kenntn. Chil. Buchen (Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago, iii), 25 (1897).—*Veg.*

Karsten & Schenk, Veg.-Bild. iv. t. 15–17 (1906).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, viii. t. 25 (1907).—*Hab.*

Skottsberg, Pflanzenphys. Beobacht. a. d. Feuerlande (Schwed. Südpol.-Exped. 1901–03, iv. IX), 7, 14, 19, t. 1, 2 (1909).

Rec. Inst. Bot. Errera, ix. 378 (1913).—*Hab.*

Trab. Inst. Bot. Farm. Buenos Aires, No. 34, p. 41 (1916).—*Hab.*

NOTHOLCUS Nash

lanatus Nash

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 214 (1913).

Hitchcock, Text-Book Grasses, 210 (1914).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 119 (1920).

NOTHOLAENA = *Nothochlaena*NOTHOLCUS = *Nothoholcus*NOTHOLIRION Wall.: *Lilium*

macrophyllum Boiss.

Gard. Chron. Ser. III. lix. 265 (1916).

NOTHOPANAX Seem.

arboreum Seem.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xlvii. 600 (1915).—*Veg.*

NOTHOPANAX

cochleatum Miq.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 697 (1916).

Colensoi Seem.

Pflanzenfam. iii. viii. 9 (1894).—*Fl.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 303 (1907).

Davidii Harms.

Rev. Hort. 1919, p. 212, 213.

fruticosum Miq.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 33 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

multijugum Seem.

*Seemann, Fl. Vit. t. 18, 19 (1865–73).

pinnatum Miq.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 32 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

scutellarium Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 31 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

NOTHOPEGIA Bl.—Vide *Glycyrcarpus*

Colebrookiana Bl.

Beddome, Fl. Sylv. t. 164 (1871).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 15, fig. 11–15 (1883).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. v. 175 (1892).—*Fl.*

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 361 (1909).

NOTHOPEGIOPSIS Lauterb.

nidificans Lauterb.

Engl. Jahrb. lvi. 365 (1920).

NOTHOSAERVA Wight

brachiata Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1776 bis B (1852); errore *Pseudanthus brachiatus* in ic., vide vi. 1 (1853).

NOTHOSCORDUM Kunth—Vide *Caloscordum*

aureum Hook. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5896 (1871).

bivalve Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 415 (1896); Ed. 2, i. 501 (1913).

bonariense Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1002 (1908).

canescens Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 997 (1908).

flavescens Kunth

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 351 (1880).

fragrans Kunth

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 94 (1876).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 457 [1884–88].—*Hab.*

Queensland Agric. Journ. v. t. 151 (1899).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensl. 198 (1906).

Britton, Fl. Bermuda, 70 (1918).

Gaudichaudianum Kunth

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1003 (1908).

gramineum Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1002 (1908).

grossibulbum Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1003 (1908).

inodorum Aschers. & Graebn.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1003 (1908).—*Fl.*

uruguayense Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1003 (1908).—*Fl.*

lloydiiiflorum Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 999 (1908).

minarum Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1000 (1908).

nudum Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1000 (1908).

Ostenii Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 997 (1908).

scabridulum Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 1000 (1908).

striatum Kunth

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 304 (1872).

subsessile Beauverd

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 997 (1908).

NOTHOSMYRNIUM Miq.: *Smyrniun***japonicum** Miq.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. i. t. 5 (1759).

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 3 (1874).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 3 (1907).

NOTHOSPARTIUM = *Notospartium***NOTHOTHLASPI** = *Notothlaspi***NOTHRIA** Berg.: *Frankenia***repens** Berg.

Bergius, Descr. Pl. Cap. t. 1 (1767).

NOTOBASIS Cass.: *Cirsium***syriaca** Cass.Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 76 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 240 (1874).

Coste, Fl. France, ii. 368 (1903).

NOTOBUXUS Oliv.**natalensis** Oliv.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1400 (1882).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 145 (1907).

Wood, Natal Pl. vi. iv. t. 591 (1912).

NOTOCERAS R. Br.**canariense** R. Br. in Ait.De Candolle in Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, vii. t. 7, fig. 35, 36 (1821).—*Fl.*

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 111 (1844).

cardaminefolium DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 18 (1823).

hispanicum DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 17 (1823).

Baillon, Hist. Pl. iii. 185 (1872).—*Fr.***quadriflorum** DC.

Delessert, Ic. Pl. ii. t. 16 (1823).

NOTOCHAETE Benth.**hamosa** Benth.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1217 (1877).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 250 (1896).—*Fr.***NOTOLEPEUM** Newm.: *Ceterach***Ceterach** Newm.

Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 277, 280 (1854).

NOTONERIUM Benth.**Gosse** Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1180 (1876).

Pflanzenfam. iv. ii. 134 (1895).—*Fl.***NOTONIA** DC.: *Senecio***abyssinica** A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 59 [1847].

amaniensis Engl.

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, iv. 182 (1905).

corymbosa DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 484 (1840-43).

grandiflora DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 61 (1839).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 134 (1850).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 545 (1918).

Grantii Oliver & Hiern

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 227 (1909).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. xxxiv. fig. 18 (1910).

Schweinfurthii Oliv. & Hiern

Gartenfl. xxxii. 374 (1883).

semperviva Aschers.Pflanzenfam. iv. v. 288 (1892).—*Fl.***trachycarpa** Kotschy

Kotschy in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, li. i. t. 8 (1865).

Walkerii C. B. Clarke

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 396 (1920).

NOTOPHAENA Miers: *Discaria***andina** Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 37 (1851-61).

cognata Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 37 (1851-61).

foliosa Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 37 (1851-61).

NOTOPHAENA**magellanica** Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 37 (1851-61).

serratifolia Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 37 (1851-61).

toumatou Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 37 (1851-61).

NOTOPORA Hook. f.**Schomburgkii** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1159 (1873).

NOTOSCEPTRUM Benth.**brachystachyum** Zahlbr.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xv. t. 3 (1900).

natalense Baker

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2523 (1897).

NOTOSPARTIUM Hook. f.**Carmichaeliae** Hook. f.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ix. t. 3 (1857).

Gard. Chron. xx. 169 (1883); Ser. III. xlii. 146, 147 (1907); lxviii. 165 (1920).

*Bot. Mag. cx. t. 6741 (1884).

Journ. Hort. Ser. III. xvii. 470 (1888); xxvii. 481 (1893).—*Fl.*

*Featon, Art Album, i. t. 26 (1889).

Garden, lxxi. 428 (1907).—*Hab.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 78 (1907).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 36 (1914).

NOTOTRIXOS Oliv.**cornifolium** Oliv.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. ix. i. t. 11 (1894).

floccosum Oliv.Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 10 (1896).—*Fr.*

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iv. t. 80 (1898).

incanum Oliv.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. ix. i. t. 11 (1894).

malayanum Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1519 (1886).

subaureum Oliv.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Ser. II. ix. i. t. 11 (1894).

NOTOTHLASPI Hook. f.**australe** Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 12 (1914).

Hookeri J. Buchan.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. 1887, xx. t. 13 (1888).

notabile J. Buchan.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 25 (1882).

Engl. Jahrb. xxii. 281 (1896).—*Hab.***rosulatum** Hook. f.*Featon, Art Album, i. t. 6 (1889).—*Hab.*Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, title page (1907).—*Hab.*Cockayne, New Zeal. Pl. 98 (1910); Ed. 2, p. 104 (1919).—*Hab.***NOTOTRICHE** Turcz.: *Malvastrum***anthemidifolia** A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 27, fig. 8; t. 30, fig. 1, 31-32 (1909).

aretioides A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 15, 16 (1909).—*Veg.***argentea** A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 1 (1909).

argylloides A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 27, fig. 6, 7; t. 30, fig. 18, 19, 27 (1909).

aristata A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 30, fig. 25, 26 (1909).—*Fl.***artemisioides** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 6 (1909).—*Fl.***Azorella** A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 27, fig. 3; t. 28, fig. 15 (1909).

clandestina A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 3 (1909).—*Veg.***NOTOTRICHE****coccinea** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 30, fig. 17 (1909).—*Fl.***congesta** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 30, fig. 3 (1909).—*Fl.***dissecta** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 13 (1909).—*Veg.***epileuca** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 30, fig. 28 (1909).—*Fl.***famatinensis** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 7 (1909).—*Veg.***flabellata** A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 2; t. 30, fig. 7, 8, 14, 21 (1909).

glauca A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 6 (1909).—*Veg.***Hartwegii** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 14 (1909).—*Veg.***Hieronymi** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 5 (1909).—*Veg.***lanata** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 18 (1909).—*Veg.***Lobbii** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 8 (1909).—*Veg.***longirostris** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 30, fig. 22, 23 (1909).—*Fl.***Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 202 (1911).****longissima** A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 27, fig. 9, 10; t. 30, fig. 24 (1909).

Macleanii A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 13 (1909).—*Veg.***Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 202 (1911).****Matthewsii** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 11 (1909).—*Veg.***Meyenii** Ulbr.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 9; t. 30, fig. 12 (1909).

Niederleinii A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 30, fig. 15 (1909).—*Fl.***obcuneata** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 2 (1909).—*Veg.***Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 203 (1911).—Veg.****obtusa** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 30, fig. 2, 4 (1909).—*Fl.***parviflora** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 10; t. 30, fig. 11 (1909).—*Fl.***pedatioloba** A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 27, fig. 4; t. 28, fig. 12; t. 30, fig. 5, 10, 20 (1909).

pedicularifolia A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 27, fig. 5; t. 30, fig. 16 (1909).

pichinchensis A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 12; t. 30, fig. 9 (1909).

pseudoglobra A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 5 (1909).—*Veg.***pulvilla** A. W. HillTrans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 4 (1909).—*Veg.***pusilla** A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 19-21; t. 30, fig. 29 (1909).

pygmaea A. W. Hill

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 22-24; t. 30, fig. 30 (1909).

NOTOTRICHE

- sajamensis** A. W. Hill
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 14 (1909).—*Veg.*
- saltensis** A. W. Hill
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 7, 8 (1909).—*Veg.*
- sericea** A. W. Hill
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 9, 10 (1909).
- stenopetala** A. W. Hill
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 17 (1909).—*Veg.*
- sulfurea** A. W. Hill
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 29, fig. 3, 4 (1909).—*Veg.*
- turritella** A. W. Hill
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 27, fig. 1, 2; t. 28, fig. 11, 16; t. 30, fig. 6, 13 (1909).
- ulophylla** A. W. Hill
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 28, fig. 1 (1909).—*Veg.*

NOTOTRICHUM Hillebr.

- sandwicensis** Hillebr.
Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 49, 50 (1913).

NOTYLIA Lindl.

- albida** Klotzsch
*Bot. Mag. ciii. t. 6311 (1877).
- angustilancea** Schlechter
Orchis, viii. 134 (1914).—*Fl.*
- aromatica** Barker ex Lindl.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 38 (1904-06).
- bicolor** Lindl.
*Bot. Mag. xcii. t. 5609 (1866).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 199 (1867).
Pflanzenfam. ii. vi. 190 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 76 (1894).
- bipartita** Reichb. f.
Pflanzenfam. ii. vi. 189 (1889).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 122 (1894).—*Fl.*
- hemitricha** Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 29 (1904-06).
- inversa** Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 30 (1904-06).
- lyrata** Sp. Moore
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 32 (1895).
- multiflora** Hook.
Hooker's London Journ. Bot. iii. t. 10 (1844).
- nemorosa** Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 30 (1904-06).
- odontonotos** Reichb. f. & Warm.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1883, t. 5, fig. 8 (1884).—*Fl.*
- Pentachne** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 20 (1854).
- pubescens** Lindl.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 30 (1904-06).
- rosea** Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 31 (1904-06).
- sagittifera** Link, Klotzsch & Otto
*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 18 (1840-44).
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 38 (1904-06).
*Addisonia, i. t. 16 (1916).
- tenuis** Lindl.
Paxt. Fl. Gard. iii. 45 (1852-53).
Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 56 (1853).
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 14, fig. 2 (1883).—*Fr.*
- trispala** Lindl. & Paxt.
*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8306 (1910).
- Wulfschlaegeliana** Focke
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 38 (1904-06).
- yauaperyensis** Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 30 (1904-06).

NOUELIA Franch.

- insignis** Franch.
Journ. de Bot. ii. t. 2 (1888).
Rev. Hort. 1889, p. 229.

NOUETTEA Pierre

- cochinchinensis** Pierre
Spire, Caoutch. Indo-Chine, 91 (1906).—*Fl.*

NOWODORSKYA Presl: *Polypogon*

- agrostoides** Presl
Presl, Reliq. Haenk. t. 40; vide p. 351 (1830).
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 31 (1899).

NOYERA Tréc.: *Perebea*

- rubra** Tréc.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 5, fig. 127-31 (1847).—*Fl.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 441 (1912).—*Fl.*

NUCULARIA Battand.

- Perrinii** Battand.
Bull. Soc. Bot. France, l. t. 15 (1903).
Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 41 (1913).

NUNNEZHARIA Ruiz & Pav.: *Chamaedorea*

- fragrans** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 31 (1794).—*Fl.*
Örsted, L'Amér. Centr. t. 5 (1863).—*Fl.*
- geonomiformis** Hook. f.
*Bot. Mag. c. t. 6088 (1874).
- tenella** Hook. f.
*Bot. Mag. cvii. t. 6584 (1881).

NUPHAR Sibth. & Sm.—Vide *Nenuphar*, *Nymphaea* (3)

- advena** Ait.
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 12 (1834).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 14 (1843) in textu, p. 59; *Nymphaea advena* in ic.
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 44 (1848).
Gard. Chron. xx. 557 (1883).
Bot. Gaz. xi. 168, fig. 1-4, 18 (1886).—*Fl.*
- *Meehan's Monthly, i. t. 2 (1891).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 36 (1895).
*FitzGibbon & Traill, Canad. Wild Fl. Ed. 4, t. 8, p. 67 (1895).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1097 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2291 (1916).
Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 128 (1907).—*Hab.*
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 72 (1914).
Amer. Midl. Nat. iv. t. 14 b-f (1916).—*Hab.*
- affine** Hartz
Ann. Soc. Bot. Lyon, xxix. 46 (1904).
Magnin, Monogr. Bot. Lacs Jurass. 298 (1904).—*Fl.*
- centricavatum** Schust.
Allg. Bot. Zeitschr. xi. 145 (1905).—*Fr.*
- *intermedium** Ledeb.
Caspary in Abh. Nat. Ges. Halle, xi. t. 1, fig. 25-31, 35-40 (1870).
*Fl. Dan. Suppl. t. 140 (1874).
—**medium** Casp.
*Caspary in Abh. Nat. Ges. Halle, xi. t. 1, fig. 59; t. 2, fig. 53-58, 60-66 (1870).
—**polypetalum** Casp.
*Caspary in Abh. Nat. Ges. Halle, xi. t. 1, fig. 67-69; t. 2, fig. 61-66 (1870).
—**subluteum** Casp.
Caspary in Abh. Nat. Ges. Halle, xi. t. 1, fig. 41, 42; t. 2, fig. 43-52 (1870).
- japonicum** DC.
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 6 (1823).
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 10 (1874).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 752 (1895).
Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 125 (1907).—*Veg.*
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 10 (1910).
—**crenatum** Casp.
Miquel in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. t. 8 (1865-66).
—**subintegerrimum** Casp.
*Miquel in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. t. 8 (1865-66).
- juratum** Magnin
Magnin, Monogr. Bot. Lacs Jurass. 1, 298, 300 (1904).
Ann. Soc. Bot. Lyon, xxix. 46, 48 (1904).
- Kalmianum** Ait.
Curtis, Fl. London. Ed. 2, v. t. 165, fig. 12 (1828).
Bot. Gaz. xi. 168, fig. 10-13, 17 (1886).—*Fl.*
- Lotus** Reichb.
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 14 (1834) in ic.; *Nymphaea Lotus* in textu, p. 18.

NUPHAR

- luteum** Sibth. & Sm.
*Curtis, Fl. London. Ed. 2, iv. t. 141 (1819-21).
De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, i. t. 1, fig. 5, 6 (1821).—*Fr.*
Berchtold & J. S. Presl, Rostlin, i. t. [4] (1823).
Flora, x. i. t. 1, 2 (1827); xxxvi. t. 7, fig. 28-30 (1853).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 281, 282 (1839).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 813 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 41 (1841).
Wilson in Phytologist, i. 851 (1843).—*Fr.*
*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 766 (1843).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 63 (1845).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 875 (1845).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 87 (1846).—*Fr.*
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 5 [1846].
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 130, fig. 693 (1848).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 4, fig. 26 (1849).—*Fl.*
Cottage Gard. ix. 135 (1853).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 185 (1854).—*Fl.*
Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 443, t. 2 (1855).—*Fl.*
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 75 (1857).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 42 (1858-60).
Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 68 (1859).—*Fr.*
Berg, Charakt. t. 88 a, fig. 630 a (1861).—*Fl.*
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 27 (1862).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 677 [1862-66].—*Hab.*
Heer, Pf. Pfahlbauten, tab. fig. 101 (1865).—*Fr.*
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 34 (1865).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 184 (1866).
*Cusin & Ansquerque, Herb. Fl. Franç. i. t. 158 (1867).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 401 (1868).—*Fl.*
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 43; ix. t. 42 (1870).
Baillon, Hist. Pl. iii. 83 (1872).—*Fl.*
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 11 [1873].
Decaisne, Naud. & Hemsli. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 36 (1873).—*Hab.*
*Barthélemy in Rev. Sc. Nat. Montpellier, v. t. 3 (1876).
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 552 (1880-83).—*Fr.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 32 (1882).
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausg. A. 282 (1882); Ausg. B. 297 (1884).—*Hab.*
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 5, fig. 172 (1882).—*Fl.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1092 (1883).
*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 11 (1883).—*Fl.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 179 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 458 [1884-88].—*Hab.*
Schenck in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xlii. ii. t. 7 (1885).—*Veg.*
*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 129 [1885-94].
Bot. Gaz. xi. 168, fig. 9 (1886).—*Fl.*
*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 258 (1886).
Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 263 (1889).
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 427 (1890).—*Fl.*
Bot. Jaarb., Gent, iv. t. 3, fig. 5, 6 (1892).—*Fl.*
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iii. 81 [1892?]; (Pop. Ed.), iv. 29 [1897?].
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 20 (1893).
Acloque, Fl. France, 73 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 80 (1894-96).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 87 (1895).—*Fr.*
Garccke, Ill. Fl. Deutschl. 25 (1895).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 106 (1895).
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1897, p. 169. —*Veg.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).
*Behrens, Blattformen, t. 75, fig. c (1900).—*Veg.*
Coste, Fl. France, i. 58 (1901).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 182 (1901-05); Ed. 2/3, t. 182 (1917-20).

NUPHAR

luteum

- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 34 (1901).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 19 (1902).
Mém. Cour. Bruxelles, lxiv. 641 (1903).
Ann. Soc. Bot. Lyon, xxix. 46 (1904).
Magnin, Monogr. Bot. Lacs Jurass. 298 (1904).—*Fl.*
Bot. Kongr. Wien, V. Exk. t. 28 (1905).—*Hab.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 333 (1906).
Hansen, Goethe's Metamorphose der Pflanzen,
t. 4, fig. 4 (1907).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 132 (1907).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 408, 409 (1907).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 227 (1908).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 30 (1908).—*Fl.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 271 (1909).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 109, p. 441, 446
(1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 410
(1910).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i.
t. 23 [1911].
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 139, 258
(1914).—*Hab.*
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 68,
73 [B], fig. 1-6 (1914).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.
ii. Abt. III. 9, 13-15, 19, 24, 25, 43, 44, 46, 47
(1917).
*Bonnier, Name This Flower, t. 4 (1917).
Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 27 (1918).
Horwood, Brit. Wild Fl. i. 173 (1919).—*Hab.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 35 (1919).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 402 (1919).
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 92 (1920).
— *maius* Syme
*Syme, Engl. Bot. i. t. 54 (1863).
— *minus* Dumort.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 63 (1845).
*Syme, Engl. Bot. i. t. 55 (1863).
— *purpureo-signatum* Hisinger
Hisinger in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xi. No. 9,
p. 1 (1895).
— *rubropetalum* Casp.
*Caspary in Schrift. Phys.-Oekon. Ges. Königs-
berg, ii. 72, t. 1 A (1861).—*Fl.*
— *urceolatum* Casp.
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 264 (1889).—*Fr.*
minimum Sm.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxii. t. 2292 (1811).
Flora, x. i. t. 2 (1827).
Ann. Soc. Bot. Lyon, xxix. 46 (1904).
Magnin, Monogr. Bot. Lacs Jurass. 298 (1904).—
Fl.
nitidum Reichb.
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 13 (1834) in ic.;
Nymphaea nitida in textu, p. 18.
polysepalum Engelm.
Journ. Ecol. iii. t. 15 (1915).—*Hab.*
*Bot. Mag. cxlvi. t. 8852 (1920).
pumilum DC.
*Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 119 (1824).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 165 (1828).
Detharding, Consp. Pl. Megalop. t. 2 (1828).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 814 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 42 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 871 (1845).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 65 (1845).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 5 [1846].
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 241, fig. 1267 (1848).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 43 (1858-
60).
*Syme, Engl. Bot. i. t. 56 (1863).
Heer, Pf. Pfahlbauten, tab. fig. 102 (1865).—*Fr.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 159
(1867).
*Caspary in Abh. Nat. Ges. Halle, xi. t. 1, fig. 1-22,
24; t. 2, fig. 23 (1870).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 475
(1871).
*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 39 (1872).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, i. t. 11 [1873].

NUPHAR

pumilum

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xii. t. 1093 (1883).
Bot. Gaz. xi. 168, fig. 14, 15 (1885).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. II. 9 (1888); ii. 1. 137 (1889).—*Fl.*
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 264 (1889).
Acloque, Fl. France, 73 (1894).
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 119 (1897).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 849 (1898).
Coste, Fl. France, i. 58 (1901).
Ann. Soc. Bot. Lyon, xxix. 47 (1904).—*Veg.*
Magnin, Monogr. Bot. Lacs Jurass. 299 (1904).—
Veg.
Senn, Alpen-Flora, ii. 11 (1906).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 11 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 132 (1907).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 109, p. 441, 447
(1909).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i.
t. 23 [1911].
Bot. Tidsskr. xxxiii. 315, 317 (1914).—*Hab.*
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.
ii. Abt. III. 49 (1917).—*Fl.*
— **genuinum** Moss
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 94 (1920).
— **intermedium** Moss
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 93 (1920).
rubrodiscum Morong
Bot. Gaz. xi. 168, fig. 5-8, 16 (1886).—*Fl.*
Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 121 (1907).
rubrum Reichb.
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 16 (1834) in ic.; *Nym-
phaea rubra* in textu, p. 20.
sericeum Láng
*Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 120 (1824).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 64 (1845).
Magnin, Monogr. Bot. Lacs Jurass. 298 (1904).—
Fl.
Ann. Bot. Soc. Lyon, xxix. 46 (1904).—*Fr.*
Shimadai Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vi. t. 1 (1916).
Spennerianum Gaudich.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 66 (1845).
*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 40 (1872).
Magnin, Monogr. Bot. Lacs Jurass. 298 (1904).—
Fl.
Ann. Soc. Bot. Lyon, xxix. 46 (1904).
versicolor Reichb.
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 15 (1834) in ic.;
Nymphaea versicolor in textu, p. 20.

NUTTALLIA Barton: *Malva**cordata* Lindl.

- *Bot. Reg. xxiii. t. 1938 (1837).
*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. t. 74 (1837).
digitata Barton
*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 62 (1822).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 129 (1825).
*Bot. Mag. liii. t. 2612 (1825).
*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 171 (1827).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
i. t. 29 (1843).
grandiflora Paxt.
*Paxt. Mag. v. 217 (1838).
*Horticulteur Univ. v. 238 (1844).
*Rev. Hort. Ser. II. iii. 302 (1845).
*Ann. Gand, iii. t. 167 (1847) in ic.; *Malva grandi-
flora* in textu.
— **superba** Hort.
*Floricult. Cab. v. 264 (1837).—*Fl.*
malviflora Fisch. Mey. & Trautv.
*Paxt. Mag. vii. 31 (1840).
*Horticulteur Univ. ii. 65 (1841).
Papaver R. Grah.
*Bot. Mag. lx. t. 3287 (1833).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 279 (1835).
*Paxt. Mag. vi. 173 (1839).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
i. t. 29 (1843).
pedata Nutt.
*Hooker, Exot. Fl. iii. t. 172 (1827).

NUTTALLIA Torr. & Gray—Vide *Osmeronia**cerasiformis* Torr. & Gray

- Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 82 (1841).

NUTTALLIA

cerasiformis

- Journ. Hort. Soc. London, iv. 223 (1849).
Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 168 (1850).
Belg. Hort. viii. 195, fig. 53 (1858).
Cottage Gard. xix. 183 (1858).
Journ. Hort. xxviii. 515 (1862).
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 21 (1870); *errore N.*
cerasoides.—*Fr.*
Garden, x. 133 (1876).
Rev. Hort. 1876, p. 52; 1877, p. 432.
Gard. Chron. xix. 309 (1883); Ser. III. xix. 489
(1896); xliii. 266, 267 (1908); lxvii. 253 (1920).
Garten-Zeit. Berlin, iv. 383 (1885).
*Lavallée, Arb. & Frutic. Hort. Segrez. t. 9 (1885).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxviii. 232 (1891).—*Veg.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 78 (1901).
Schneider, Dendrol. Winterst. 73 (1903).—*Veg.*
Avebury, Buds & Stipules, 169 (1908).—*Veg.*
Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 193; 1913,
p. 175.
Bean, Trees & Shrubs, ii. 102 (1914).
Svenska Vet. Akad. Handl. lviii. No. 5, p. 26
(1917).—*Fl.*

NUTTALLIA Rafin.: *Bartonia**decapetala* Greene

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 568 (1913).
nuda Greene
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 567 (1913).
stricta Greene
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 567 (1913).

NUXIA Comm.

Autunesii Gilg

- Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 128 (1908).
congesta R. Br.
Bureau, Fam. Loganiac. 77 (1856).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. ix. 303 (1888).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. II. 45 (1892).—*Fl.*
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 113 (1907).
Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 301 (1909-
12).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 78 (1911).
dentata R. Br.
Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 301 (1909-
12).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 78 (1911).
Engleri Gilg
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 337
(1910).
floribunda Benth.
Pflanzenfam. iv. II. 45 (1892).—*Fl.*
Wood & Evans, Natal Pl. i. II. t. 59 (1899).
Sim, Fl. For. Cape Colony, t. 157 (1907).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, II. III. 190
(1908).—*Hab.*
oppositifolia Benth.
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 77 (1909).
verticillata Lam.
Lamarck, Ill. i. t. 71 (1791).

NUYTSIA R. Br.

floribunda R. Br.

- *Lindley, Sketch Veg. Swan River Colony (App.
Bot. Reg. i-xxiii), t. 4 (1839).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xxxii. t. 12, fig. 9, 10 (1872).—*Veg.*
M. A. C. Fraser, Nat. Hist. W. Australia, 180,
182 (1903).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 109, t. 6 (1906).
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxiii. iv. t. 35
(1909).—*Veg.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 513 (1913).

NYCTAGINIA Choisy: *Boerhavia**capitata* Choisy

- Choisy in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève,
xii. t. 1 (1849).

NYCTAGO Juss.: *Mirabilis**hortensis* Juss.

- *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 2 (1870).

NYCTANTHES Linn.—Vide *Bruschia***arborescens** Linn.

*Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 10 [1907].

arbor-tristis Linn.

Rheede, Hort. Mal. i. t. 21 (1678); fide Fl. Brit. Ind. iii. 603.

Lamarck, Ill. i. t. 6 (1791).—*Fl.*

*Bot. Reg. v. t. 399 (1819).

lc. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [5] (1821); fide DC.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 22 (1827).

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4900 (1856).

Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 84 (1868).—*Fl.*

Beddome, Fl. Sylv. t. 240 (1872).

Pflanzenfam. iv. ii. 14 (1892).—*Fl.*

Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 38 (Indische Mercur, xx. No. 47, tab.) (1897).

Beille, Bot. Pharm. ii. 923 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 594 (1918).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 192 (1911).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 663 (1916).

elongata Berg.

Bergius in Phil. Trans. Roy. Soc. London, lxi. i. t. 9 (1772); (Ed. abbrev.) xiii (1770-76), t. 4 (1807).

multiflora N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 3 (1768).

sambac Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 777 (1761).

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 9, t. 3 (1775).

Gaertner, Fruct. ii. t. 106 (1791).—*Fr.*

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 447 (1828).

*Blanco, Fl. Filip. t. 6 (1878-80); *Jasminum sambac*, fide Merrill, Sp. Blanc. 305.

triflora N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 2 (1768).

NYCTELEA Scop.: *Ellisia***Nyctelea** Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 67 (1913).

NYCTERINIA D. Don: *Zaluzianskya***capensis** Benth.

*Rev. Hort. Ser. III. v. 221 (1851) in textu; errore *N. selaginoides* in ic.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1871, p. 33.

*W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 179 (1883).—*Hab.*

lychnidea D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 239 (1834).

natalensis Bernh.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 58 (1859).

selaginoides Benth.

*Rev. Hort. Ser. III. v. 221 (1851) errore in ic.; *N. capensis* in textu.

Journ. Hort. Soc. London, ix. 54 (1855).

Cottage Gard. xvi. 100 (1856).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 179 (1883).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 196 (1893).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. xxxii. 454 (1896); xl. 341 (1900).

Rev. Hort. 1896, p. 308; 1901, p. 403.

Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 294.

NYCTERISATION Ruiz & Pav.: *Chrysophyllum***argenteum** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 244 (1818).

ferrugineum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 5 (1794).—*Fl.*

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. ii. t. 187 (1799).

NYCTERIUM Vent.: *Solanum***amazonium** Sims

*Bot. Mag. xliiii. t. 1801 (1816).

cordifolium Vent.

*Ventenat, Jard. Malm. t. 85 (1803).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 198 (1806).

NYCTOCALOS Teysm. & Binn.**brunfelsiiflorum** Teysm. & Binn.

*Miquel, Choix Pl. Jard. Buitenzorg, t. 7 (1863). Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. iii. t. 8 (1867).

NYCTOCALOS**cuspidatum** Miq.

Miquel in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. iii. t. 8 (1867).

macrocephalon Teysm. & Binn.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 29, fig. 76 (1907).

Thomsonii Hook. f.

*Bot. Mag. xciii. t. 5678 (1867).

NYCTOCEREUS Britton & Rose—Vide *Cactus* (22), *Cereus* (39)**guatemalensis** Britton & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 70, 71 (1913).

*Britton & Rose, Cactac. ii. 120, t. 14 (1920).

Hirschtianus Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. ii. 118 (1920).

serpentinus Britton & Rose

*Britton & Rose, Cactac. ii. 118, t. 15 (1920).

NYMANIA S. O. Lindb.—Vide *Aitonina***NYMPHAEA** Auct.: *Nelumbium* (1), *Nuphar* (2), *Nymphaea* Linn. (3)**NYMPHAEA** Linn. (3)—Vide *Castalia***acutiloba** DC. (3)

lc. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [16] (1821); fide Hemsley in Ind. Fl. Sin.

Regel, Tent. Fl. Ussur. (Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4), t. 1 (1861).

advena Soland. in Ait. (2)

*Bot. Mag. xviii. t. 684 (1803).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 188 (1805).

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 38 (1805).

Géel, Ser. Bot. Cl. 13 (1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 14 (1843) in ic.; *Nuphar advena* in textu, p. 59.

Wild Fl. Canada, t. 256 (1894).—*Hab.*

*Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 42 (1897); Ed. 2, ii. 78 (1913).

Proc. Biol. Soc. Washington, xv. 12, t. 2 (1902).

Detmers in Proc. Ohio State Acad. Sc. v. Pt. 10, p. 67 (1912).—*Hab.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. p. 84, 85, t. 35-40 (1912).

Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, t. 4, p. 434 (1918).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 56 (1918).

Lovell, Flower & Bee, 109 (1919).

—**macrophylla** Mill. & Standley

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 36, p. 89 (1912).

aegyptiaca thermalis Auct. (3)

*Műveltség Könyvtára: Az élők világa (World of Living Creatures), 294 (1905).

alba Linn. (3)

*Regnault, Bot. ii. 12 (1774).

*Fl. Dan. iv. t. 602 (1775).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 26 (1779).

Gaertner, Fruct. i. t. 19 (1788).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 626 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 429 (1792).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 160 (1794).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. i. t. 26 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 453, fig. 1 (1797).—*Fl.*

*Svensk Bot. ii. t. 92 (1803).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 72 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 142 (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 67] (1809).

Bull. Soc. Philom. No. 57, fig. 3 (1811).—*Fr.*

*Sturm, Deutschl. Fl. viii. xxx [t. 472] (1811); xx. xcvi [t. 1436] (1855).

*Hill, Family Herbal, t. 31 (1812); fide Ed.

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 32 (1812).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iv. t. 35 (1816).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 179 (1816-29).

*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 247 (1818).

*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 345 (1818).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 682 (1818).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 140 (1819-21).

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, i. t. 2, fig. 7, 8 (1821).—*Fr.*

Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 1 (1822).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 20 (1822).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 574 (1829).

NYMPHAEA**alba**

Mirbel in Mém. Acad. Sc. Inst. France, ix. 684, t. 6 (1830).—*Veg.*

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 190 (1831).

Treviranus, Symb. Phytol. t. 1, fig. 7-17 (1831).—*Fr.*

*Kops, Fl. Batava, vii. t. 539 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 452 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 181, 182 (1837).

Bravais in Congr. Sc. France, Clermont-Ferrand, 1838, vi. t. 1 (1839).

Tenore in Atti Accad. Sc. Napoli, iv. tab. (1839). [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 812 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 40 (1841).

Newman in Phytologist, i. 851 (1843).

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 765 (1843).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 53, 54 (1844).

*Burnett, Pl. Util. ii. t. 47 a (1845).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 874 (1845).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 67 (1845).

Lindley, Veg. Kingd. 409, 410 (1846).

Duchesne, Pl. Util. t. 32 (1846).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 5 [1846].

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 39 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 130, fig. 694 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 4, fig. 25 (1849).—*Fl.*

*Lawson, Royal Water-Lily S. Amer. 81 (1851).—*Hab.*

Flora, xxxvi. t. 7, fig. 31 (1853).—*Veg.*

Cottage Gard. ix. 95 (1853).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 185 (1854).

Targioni-Tozzetti in Mém. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 443, t. 2 (1855).—*Fl.*

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 59 (1857).—*Fl.*

Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 726 (1858).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 41 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 88 a, fig. 630 b (1861).—*Fl.*

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 26 (1862).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 7 (1862).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 678 [1862-66].—*Hab.*

*Syme, Engl. Bot. i. t. 53 (1863).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 27, fig. 2 [1865].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 33 (1865).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 157 (1867).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 258 (1868).

*Réveil, Règne Vég. ix. t. 46; xiv. t. 23 (1870).

Baillon, Hist. Pl. iii. 85, 86 (1872).—*Fl.*

Decaisne, Naud. & Hems. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 35 (1873).—*Hab.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 11 [1873].

Gard. Chron. vi. 15 (1876).

Baillon, Dict. Bot. i. 181, 556 (1877).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, iii. 132 (1877).—*Hab.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 552 (1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 44, fig. 273 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 5, fig. 163 (1882).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 31 (1882).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 282 (1882); Ausgb. B. 237, 297 (1884).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 179 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1091 (1883).

*M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 11 (1883).

Nature, xxvii. 464 (1883).—*Veg.*

Garten-Zeit. Berlin, ii. 212 (1883).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 177 (1884).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 459 [1884-88].—*Hab.*

Schenck in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xlii. ii. t. 7 (1885).—*Veg.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 160 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 257 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4 fig. 262 (1889).

NYMPHAEAE

alba

- *Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 477, t. 26 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 427 (1890).—*Fl.*
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 8, t. 1 [1892].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 19 (1893).
 Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 192 (1894).—*Veg.*
 Acloque, Fl. France, 72 (1894).—*Fl.*
 Celakovsky, Reductionsgesetz d. Blüten (Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1894, No. 3), t. 5, fig. 67–69 (1894).—*Fl.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 77, 81 (1894–96).—*Hab.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 24 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 87 (1895).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 1 [1897?].
 Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).
 Borbás, Balaton tavának növényzete (Fl. Balaton) (Balaton tud. tanulm. eredm. ii. 11), 20 (1900).—*Veg.*
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 83 (1900).
 Coste, Fl. France, i. 57 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 181 a (1901–05); Ed. 2/3, t. 181 (1917–20).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 20 (1902).
 Mém. Cour. Bruxelles, lxiv. 641 (1903).
 *Masclef, Pl. Eur. t. 31 (1905).
 Merino, Fl. Galicia, i. 77 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 332 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 7 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 612 (1906); ii. 408 (1907).—*Fl.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 293 (1907).—*Veg.*
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 79 (1907).—*Fl.*
 Bisset, Book Water Garden. 53 (1907).—*Fl.*
 Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 288; vii. Annexe, 121, fig. 145, 146, 149 (1908).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 225 (1908).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 109, p. 441, 442 (1909).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 274 (1909).—*Fl.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 406 (1910).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 162 (1910).—*Hab.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 38 (1911).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 23 [1911].
 Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 572 (1912).
 Jardin, xxvi. 245 (1912).
 Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 85, 88 (1912).—*Hab.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 67, 73 [A], fig. 1–6 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 60 (1915).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 4 (1917).
 Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. III. 7, 8, 13, 14, 17, 18, 27, 35, 36, 38 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 47 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 252 (1918).—*Fr.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 34 (1919).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 79, 80, 389, 477 (1919).—*Veg.*
 Bose, Man. Ind. Bot. 116 (1920).—*Fl.*
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 95 (1920).
 — **depressa** Casp.
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 261 (1889).—*Fr.*
 — **Gladstoneana** Hort.
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 63 (1906).
 — **minor** Besl.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 68 (1845).
 *Belg. Hort. i. t. 59 (1851).
 — **Moeszii** Tuzson
 Bot. Közl. (Bot. Commun.), viii. 264 (1910).—*Fl.*
 — **oocarpa** Casp.
 Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 103, 104 (1865).—*Fr.*

NYMPHAEAE

alba rosea Hartm.

- *Garden, xv. 516 (1879).
 *Florist, 1879, t. 487.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. t. 13 (1887).
 Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 380 (1910).—*Hab.*
 — **rubra** Lönner.
 *Fl. Dan. Suppl. t. 141 (1874).
 *Bot. Mag. cx. t. 6736 (1884).
 *Conard, Waterlilies, t. 15 (1905).—*Fl.*
 — **sphaerocarpa** Casp.
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 261 (1889).—*Fr.*
 — **tetragona** Korsh.
 Korshinski, Fl. Östl. Europ. Russl. t. 3 (1892).
 — **urceolata** Casp.
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 261 (1889).—*Fr.*
 — **flore roseo** Hort.
 *Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. i. t. 3 (1884).
 — **amazonum** Mart. & Zucc. (3)
 *Bot. Mag. lxxx. t. 4823 (1854).
 Otto & Dietr. Allgem. Gartenzeit. xxiv. Ill. Beil. 2 (1856).
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 35 (1878).
 Pflanzenfam. ii. 1. 142 (1889).—*Fl.*
 *Conard, Waterlilies, 40, 110, t. 19 (1905).
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 182 (1914).
 — **americana** Mill. & Standley (2)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 36–38, p. 78 (1912).
 — **ampla** DC. (3)
 *Bot. Mag. lxxxv. t. 4469 (1849).
 Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 303 (1893).
 Conard, Waterlilies, t. 5 (1905).
 — **Plumieri** Planch.
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 28 (1878).
 — **pulchella** Casp.
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 30 (1878).
 — **speciosa** Casp.
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 126 (1907).
 — **approximata** Casp.
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 29 (1878).—*Fl.*
 — **distans** Casp.
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 29 (1878).
 — **superposita** Casp.
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 29, 30 (1878).
 ***Andreana** Hort. (3)
 *Rev. Hort. 1896, p. 352.
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 63 (1906).
 ***Arethusa** Hort. (3)
 Jardin, xxvi. 248 (1912).—*Fl.*
 Rev. Hort. Belge, xl. 102, 103 (1914).—*Fl.*
 — **atropurpurea** Casp. (3)
 Gard. Chron. Ser. III. xli. 104 (1907).
 ***aurora** Hort. (3)
 Gard. Mag. ii. 280 (1906).—*Fl.*
 — **Baumii** Rehn. & Henkel (3)
 Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 2 (1910).
 — **biradiata** Sommerauer (3)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 69 (1845).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 484 (1856).—*Veg.*
 ***Bissetii** Hort. (3)
 Horticulture (Boston), iv. 329 (1906).—*Hab.*
 Bisset, Book Water Garden. 87 (1907).—*Hab.*
 — **blanda** G. F. W. Mey. (3)
 *Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1086 (1856).
 Journ. of Bot. i. t. 11, fig. 2 (1863).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 36 (1878).
 Conard, Waterlilies, t. 21 (1905).
 — **Fenzliana** Casp.
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 36 (1878).
 Conard, Waterlilies, t. 21 (1905).
 — **bombicina** Mill. & Standley (2)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 42, 45, p. 102 (1912).
 ***Boucheana** Planch. (3)
 *Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1033, 1034 (1854–55).
 — **cachemiriana** Cambess. (3)
 Jacquemont, Voy. Inde, t. 10 (1844).
 — **caerulea** Savigny (3)
 *Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 31 (1799).
 *Andrews, Bot. Rep. iii. t. 197 (1801).
 *Bot. Mag. xvi. t. 552 (1802).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, i. 366 (1802).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 99 (1803).

NYMPHAEAE

caerulea

- *Venant, Jard. Malm. t. 6 (1803).
 Delile, Fl. Égypte, t. 60 (1812).
 *Duppa, Lotus & Tamara, t. [9] (1816).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 358 (1822).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [4] (1823).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 88] (1827).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. viii. t. 565 (1835).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 87 (1846).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 41 (1847).
 Treviranus in Abh. Akad. Wiss. München, v. II. t. 13, fig. 1–11 (1848).—*Veg.*
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 653 (1851–52).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1852, p. 335.
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 4 (1858).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. II. 8 (1888).—*Fl.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1157 (1900).—*Hab.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 226.
 *Conard, Waterlilies, 75, 110, 142, t. 8 (1905).
 — **calliantha** Conard (3)
 Conard, Waterlilies, 151 (1905).
 — **candida** Presl (3)
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [2] (1823).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 70 (1845).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xii. t. 1091 II (1883).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 181 b (1901–05).
 *Conard, Waterlilies, 173, t. 15 (1905).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 43, 46 (1907).—*Hab.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 133 (1907).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 441 (1909).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 23 [1911].—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 252 (1918).—*Fr.*
 — **oocarpa** Casp.
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 260 (1889).—*Fr.*
 — **sphaeroides** Casp.
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 260 (1889).—*Fr.*
 — **capensis** Thunb. (3)
 Conard, Waterlilies, 40, 154, t. 10 (1905).
 Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 52 (1888).
 — **zanzibarensis** Conard
 *Conard, Waterlilies, 158, t. 11 (1905).
 — **carnea** Hort. (3)
 Jardin, xxvi. 249 (1912).—*Fl.*
 Rev. Hort. Belge, xl. 102, 103 (1914).—*Fl.*
 — **Casparyi** Rehn. & Henkel (3)
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 66, 144 (1907).
 ***castaliiflora** Pring (3)
 *Ann. Missouri Bot. Gard. iv. 3, 4, t. 3 (1917).
 — **chartacea** Mill. & Standley (2)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. 95 (1912).—*Veg.*
 ***chromatella** Hort. (3)
 Gard. Chron. Ser. III. xx. 621 (1896).
 ***collossea** Marliac (3)
 Flora & Sylva, iii. 73 (1905).
 — **cyclophylla** R. E. Fries (3)
 R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911–12, Bot. i. t. 5 (1914).
 — **Daubenyanana** Hort. (3)
 Journ. Hort. Ser. III. xi. 363 (1885).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 557 (1901).—*Fl.*
 Tribune Hort. ii. 598 (1907).
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 47, 119 (1907).
 Crisp, Guide Friar Park, 147 (1914).—*Hab.*
 — **dentata** Schumacher & Thonning (3)
 Bot. Mag. lxxii. t. 4257 (1846).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 627, 628 (1850–51).
 Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 194 (1894).—*Veg.*
 Adelaide Bot. Gard. Off. Souv. 40 (1907).—*Hab.*
 Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 289 (1908).—*Veg.*
 *— **magnifica** Bisset
 Bisset, Book Water Garden. 82 (1907).—*Hab.*
 *— **superba** Bisset
 Bisset, Book Water Garden. 82 (1907).—*Hab.*

NYMPHAEA

- ***devoniensis** Paxt. ex Hook. (3)
 *Bot. Mag. lxxviii. t. 4665 (1852).
 *Paxt. Fl. Gard. iii. t. 98 (1852-53).
 *Lem. Jard. Fl. iv. t. 346, 347 (1853).
 !Gard. Chron. 1855, p. 548.—*Fl.*
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 557 (1901).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1106 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2315 (1916).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. 841 (1902).
 Conard, Waterlilies, 195 (1905).—*Veg.*
 Bisset, Book Water Garden. 84 (1907).—*Hab.*
- elegans** Hook. (3)
 Dietrich, Fl. Univ. Abt. 1. t. 869 (1847-52).
 *Bot. Mag. lxxvii. t. 4604 (1851).
 *Lem. Jard. Fl. ii. t. 180 (1851).
 *Conard, Waterlilies, 40, 75, 132, t. 4 (1905).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2312 (1916).
- ***Ellisiana** Hort. (3)
 Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 331 (1900).—*Hab.*
 *Jardin, xx. 232 (1906).
- Erici-Rosenii** R. E. Fries (3)
 R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 5 (1914).
- fennica** Mela (3)
 Mela in Acta Soc. Fauna & Fl. Fenn. xiv. No. 3, p. 5, t. 1, 2 (1897).
 —**intermedia** Mela
 Mela in Acta Soc. Fauna & Fl. Fenn. xiv. No. 3, t. 1 (1897).—*Fl.*
 —**maior** Mela
 Mela in Acta Soc. Fauna & Fl. Fenn. xiv. No. 3, t. 1 (1897).—*Fl.*
 —**pusilla** Mela
 Mela in Acta Soc. Fauna & Fl. Fenn. xiv. No. 3, t. 1 (1897).—*Fl.*
- flava** Leitn. (3)
 *Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 30 (1879).
 *Meehan, Wayside Fl. t. 30 (1881).
 *Garden, xxiii. 334 (1883); xxvii. 439 (1885).
 *Bot. Mag. cxiii. t. 6917 (1887).
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 22 (1897).
 Gartenwelt, iv. 368 (1900).
 Queensland Agric. Journ. vii. 154, t. 11, 12 (1900).
 Plant World, v. 107 (1902).
 Conard, Waterlilies, 55, 75 (1905).—*Veg.*
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 5 (1906).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 58, p. 16-18 (1914).
- flavo-virens** Lehm. (3)
 *Bot. Mag. cxvii. t. 7781 (1901).
 Conard, Waterlilies, 75, 138, t. 6 (1905).
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 60 (1907).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2312 (1916).—*Hab.*
- fluviatilis** Harper (2)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. 94 (1912).
- formosa** Hort. (3)
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. 252, fig. 92 (1912).—*Fl.*
- fraterna** Mill. & Standley (2)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 35, 36, p. 82, 83 (1912).
- Freobelii** Hort. (3)
 *Garden, lix. 10 (1901).—*Hab.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 61 (1906).
- Gardneriana** Planch. (3)
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 33 (1878).
 Conard, Waterlilies, t. 24 (1905).
- gigantea** Hook. (3)
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 751 (1851-52).
 *Lem. Jard. Fl. iii. t. 240, 241 (1852).
 *Bot. Mag. lxxviii. t. 4647 (1852).
 *Dietrich, Fl. Univ. Abt. 1. t. 900 (1852-55).
 *Journ. Soc. Hort. Paris, iv. 145 (1858).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1858, p. 17.
 *Garden, xxiii. 334 (1883).
 Gard. & Forest, vi. 41 (1893).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. xv. 205 (1894); xxviii. 77 (1900); xxxiv. 63 (1903); lxiv. 1 (1918).
 Monkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 114 (1897).
 Flora & Sylva, i. 303 (1903).—*Fl.*

NYMPHAEA

- gigantea**
 Conard, Waterlilies, 40, 75, t. 3 (1905).
 *Jardin, xx. 232 (1906); xxvi. 264 (1912).—*Hab.*
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 62, 64, 110 (1907).
 Adelaide Bot. Gard. Off. Souv. 23 (1907).—*Hab.*
 Tribune Hort. ii. 597 (1907).
 Bisset, Book Water Garden. 74 (1907).—*Fl.*
 —**Hudsoniana** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. ccxii (1903-04).—*Fl.*
 *Gard. Chron. Ser. III. liii. Suppl. tab. p. 423 (1913).—*Fl.*
 —**violacea** Conard
 *Conard, Waterlilies, t. 1 (1905).
- Gladstoneana** Hort. (3)
 Bisset, Book Water Garden. 56 (1907).—*Fl.*
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 147 (1907).—*Fl.*
- ***gloriosa** Hort. (3)
 Gard. Chron. Ser. III. xl. 135 (1906).—*Hab.*
 Bisset, Book Water Garden. 59 (1907).—*Fl.*
 Rev. Hort. Belge, xxxv. 86 (1909).—*Fl.*
- gracilis** Zucc. (3)
 Pflanzenfam. iii. II. 2 (1888).
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 57, 87, 117, 130 (1907).—*Fl.*
 Oesterr. Gart.-Zeit. iv. 129 (1909).
- gracilis** Hort. (3)
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1108 (1901).—*Hab.*
 Bisset, Book Water Garden. 79 (1907).—*Fl.*
- *—**purpurea** Sturt.
 Bisset, Book Water Garden. 80 (1907).—*Fl.*
- guineensis** Schumacher & Thonning (3)
 Gartenwelt, vi. 565 (1902).
- ***hallensis** Hort. (3)
 *Gartenwelt, xvi. 330 (1912).
- Henkeliana** Rehn. (3)
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 57 (1907).
- Heudelotii** Planch. (3)
 Conard, Waterlilies, 148 (1905).
 —**nana** Conard
 Conard, Waterlilies, 149 (1905).
- Holtzei** Rehn. & Henkel (3)
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 49, 67 (1907).
 —**Eleanorae** Hort.
 Tribune Hort. ii. 596 (1907).—*Fl.*
 *Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. frontisp. 68 (1907).
 Oesterr. Gart.-Zeit. iv. 130 (1909).—*Fl.*
- ***indiana** Hort. (3)
 *Rev. Hort. Belge, xxxviii. 153 (1912).
- ***intermedia media** Casp. (2)
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 8 (1908).—*Fl.*
- *—**polypetalata** Casp.
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 10 (1908).—*Fl.*
- *—**sublutea** Casp.
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 9 (1908).—*Fl.*
- Jamesoniana** Planch. (3)
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 32 (1878).
 Conard, Waterlilies, t. 23 (1905).
- Kalmiana** Sims (2)
 *Bot. Mag. xxxi. t. 1243 (1809).
 *Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 10 (1812).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 43 (1897).
- ***kewensis** Hort. (3)
 *Bot. Mag. cxiv. t. 6988 (1888).
- lasiophylla** Mart. & Zucc. (3)
 Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 34 (1878).
 Conard, Waterlilies, t. 22 (1905).
- ***Leydekeri** Hort. (3)
 Gard. Chron. Ser. III. xxi. 220 (1897).
 Monkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 115 (1897).
 —**fulgens** Hort.
 *Rev. Hort. 1895, p. 258.
 —**lilacina** Hort.
 *Rev. Hort. 1895, p. 258.
 Gartenwelt, iv. 367 (1900).

NYMPHAEA

- Leydekeri lilacina**
 Semaine Hort. iv. 523 (1900).
 —**rosea** Hort.
 *Garden, xlv. 154 (1894).
 —**prolifera** Hort.
 *Garden, lxxi. 202 (1907).—*Hab.*
- Listeri** Hort. (3)
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc. p. ccxxxv. fig. 146 (1912).—*Fl.*
- Lotus** Linn. (3)
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. i. t. 15 (1802).
 *Andrews, Bot. Rep. vi. t. 391 (1804).
 *Bot. Mag. xxi. t. 797 (1804).
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 147 (1805).
 *P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 88 (1807-18).
 Delile, Fl. Egypte, t. 60 (1812).
 *Duppa, Lotus & Tamara, t. [10] (1816).
 *Sprengel, Gesch. Bot. i. t. 7 (1817).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [3] (1823).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 597 (1829).
 Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 14 (1834) in textu, p. 18; *Nuphar Lotus* in ic.
 Garten-Zeit. Berlin, ii. 263 (1883).
 !Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 460 [1884-88].—*Hab.*
 Gard. Chron. xxi. 89 (1884); Ser. III. xlvii. 83 (1910).
 Pflanzenfam. iii. II. 8 (1888).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1105 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2314 (1916).
 Conard, Waterlilies, 40, 99, 110, t. 16 (1905).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 565 (1911).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. lxxvii. 497 (1913).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 48 (1918).
- acgyptia orthoneura** Tuzson
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxvi. t. 3, fig. 18 (1908).—*Veg.*
 —**Planchonii** Tuzson
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxvi. t. 1, fig. 4; p. 110, t. 2 (1908).
 —**thermalis** Tuzson
 Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc. Intell.), xxvi. t. 1, fig. 1-3; t. 3, fig. 17 (1908).
 —**australis** F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 31 (1909-13).
 —**dentata** Glück
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 78 (1919).—*Veg.*
 —**monstrosa** Barber
 !Ann. Bot. iv. t. 5 (1889).
 —**rubra** Duppa
 *Duppa, Lotus & Tamara, t. [11] (1816).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 16 (1896).
- Ludoviciana** Mill. & Standley (2)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 41, p. 93 (1912).
- lutea** Linn. (2)
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 776 (1761).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 8, t. 6 (1775).
 *Fl. Dan. iv. t. 603 (1775).
 Gaertner, Fruct. i. t. 19 (1788).—*Fr.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 149 (1788).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 633 (1791).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 430 (1792).
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimm. Natur, t. 23, fig. 5, 6, 7, 10 (1793).—*Fl.*
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 159 (1794).
 Lamarck, Ill. iii. t. 453, fig. 2 (1797).—*Fl.*
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 56 (1800).
 *Svensk Bot. iv. t. 266 (1805).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 72 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 142 (1808).—*Fr.*
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 68] (1809).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. t. 20 (1810).—*Fr.*
 *Schränk, Fl. Monac. i. t. 20 (1811).
 *Sturm, Deutschl. Fl. viii. xxx [t. 471] (1811).
 Thornton, Brit. Fl. iv. 69 (1812).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 683 (1818).
 Denkschr. Bot. Ges. Regensburg, ii. t. 2 (1822).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 189 (1831).

NYMPHAEAE

lutea

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 40 (1847).
Favart, Flowers & Pl. t. 3 (1880).—*Hab.*
Berge, Pflanzenphysiogn. 230 (1880).—*Hab.*
Garten-Zeit. Berlin, ii. 213 (1883).
*Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 477, t. 26 (1889).
*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 30 (1905).
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 1 (1908).—*Fl.*
Hayek, Fl. Steierm. i. 360 (1908).—*Fl.*
West in Proc. Roy. Soc. Edinb. xxx. No. 2, t. 44 (1910).—*Hab.*
Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. 48 (1914).—*Hab.*
*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 38, p. 76 (1919).
A. Arber, Water Pl. frontisp. 25, 27, 34, 35 (1920).
—**affinis** Schust.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 7 (1908).—*Fl.*
—**denticulata** Schust.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 5 (1908).—*Fl.*
—**harzii** Schust.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 6 (1908).—*Fl.*
—**schlierensis** Schust.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 3 (1908).—*Fl.*
—**sericea** Borb.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 4 (1908).—*Fl.*
***Mariae Lagrangei** Hort. (3)
*Rev. Hort. 1899, p. 136.—*Fl.*
***marliacea** Hort. (3)
*Garden, xxxiii. 292 (1888).
Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 144 (1907).—*Hab.*
—**albida** Hort.
Garden, lii. 444 (1897).—*Hab.*
*Gard. Chron. Ser. III. xxi. 77 (1897).
*Jardin, xx. 332 (1906).
Bisset, Book Water Garden. 54 (1907).—*Fl.*
—**carnea** Hort.
*Garden, xlv. 582 (1893).—*Hab.*
—**chromatella** Hort.
*Jardin, iii. 43 (1889); xx. 229, 232 (1906); xxvi. 249 (1912).—*Fl.*
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xliii. t. 1 (1890).
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 116 (1897).
Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 226.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 62 (1906).
Bisset, Book Water Garden. 55, 114 (1907).—*Fl.*
Rev. Hort. Belge, xxxv. 72, 88 (1909).—*Fl.*
—**ignea** Hort.
*Garden, xlviii. 320 (1895).—*Hab.*
—**rosea** Hort.
*Jardin, xx. 229, 232 (1906); xxvi. 248 (1912).—*Fl.*
—**rubro-punctata** Hort.
Rev. Hort. Belge, xxxv. 88 (1909).—*Fl.*
—**sulfurea** Hort.
*Behrens, Blattformen, t. 75, fig. b (1900).—*Veg.*
mexicana Zucc. (3)
*Conard, Waterlilies, 42, 75, 164, 165, t. 13 (1905).
Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 78 (1907).
micrantha Guill. & Perrott. (3)
*Bot. Mag. lxxvi. t. 4535 (1850).
*Belg. Hort. i. t. 59 (1851).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 52 (1851).
Conard, Waterlilies, t. 9 (1905).
Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 61 (1907).
microcarpa Mill. & Standley (2)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 41, p. 100 (1912).
microphylla Pers. (2)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 35, 36 (1912).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 78 (1913).
Nelumbo Linn. (1)
S. G. Gmelin, Reise Russl. iii. t. 44, 45 (1774).
Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 6, t. 7 (1776).
*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 431 (1792).

NYMPHAEAE

Nelumbo

- *Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 30 (1799).
Delile, Fl. Égypte, t. 61 (1812).
*Burnett, Pl. Util. ii. t. 41 a (1845).
—**flava** Hill
*Hill, Decade Curious Trees & Pl. t. 8 (1773).
Nelumbo Vell. (3)
Vellozo, Fl. Flum. v. t. 95 (1827).
nitida Sims (3)
*Bot. Mag. xxxiii. t. 1359 (1811).
Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 13 (1834) in textu, p. 18; *Nuphar nitida* in ic.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 14 (1843).
occidentalis Moss (3)
Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 96 (1920).
odorata Soland. in Ait. (3)
Andrews, Bot. Rep. v. t. 297 (1803).
*Bot. Mag. xxi. t. 819 (1805).
*Bigelow, Amer. Med. Bot. iii. t. 55 (1821).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 676 (1824).
Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 67 (1830).
*M. Morris, Wild Fl. Nova Scotia, Pt. 1, t. 3 (1840).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 14 (1843).
*Monthly Flora (New York), i. 31 (1846).
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 42, 43 (1848).
*Good, Family Flora, i. t. 45 (1854).
Provancher, Fl. Canad. i. 27 (1862).
*M. Miller, Wild Fl. N. Amer. t. 3 (1867).
Garden, iv. 368 (1873); xviii. 399 (1880).
*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 33 (1879).
*Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. t. 38 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 179 (1883).—*Hab.*
*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 18 (1887).
Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 38 (1895).
*FitzGibbon & Traill, Canad. Wild Fl. Ed. 4, t. 8, p. 67 (1895).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 54 (1898).
Conard, Waterlilies, 43, 55, 181, t. 2 (1905).
Jardin, xx. 228 (1906).—*Hab.*
Bisset, Book Water Garden. 50, 52 (1907).—*Fl.*
—**gigantea** Tricker
Conard, Waterlilies, 110, 187 (1905).
x—**Luciana** Hort.
Bisset, Book Water Garden. 57 (1907).
Rev. Hort. Belge, xxxv. 73 (1909).
—**minor** Sims
*Bot. Mag. xl. t. 1652 (1814).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 14 (1843).
Conard, Waterlilies, 184 (1905).—*Fl.*
—**rosea** Pursh
*Bot. Mag. cix. t. 6708 (1883).
Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 381 (1910).—*Hab.*
Jardin, xxvi. 247 (1912).—*Hab.*
—**rubra** Hort.
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 64 (1906).
x—**sulfurea** Marliac
*Rev. Hort. 1890, p. 540.
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 112 (1897).
Gartenwelt, iv. 67 (1899).
odorata Willd. (3)
*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 39 (1805).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 231 (1806).
*O'Marana Bisset (3)
*Conard, Waterlilies, t. 30 (1905).
Bisset, Book Water Garden. 85 (1907).—*Hab.*
orbiculata Small (2)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 42, 45, p. 101 (1912).
Ortgiesiana Planch. (3)
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 115 (1897).
x**Ortgiesiano-rubra** Van Houtte (3)
*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 775, 776 (1852-53).
ovalifolia Conard (3)
Conard, Waterlilies, 150 (1905).

NYMPHAEAE

ovata Mill. & Standley (2)

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 42, 43, p. 98 (1912).
oxypetal Planch. (3)
Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 31 (1878).
Conard, Waterlilies, t. 25 (1905).
ozarkana Mill. & Standley (2)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 36, p. 91 (1912).
***pennsylvanica** Conard (3)
American Garden, xxii. 745 (1901).—*Fl.*
*Conard, Waterlilies, 225, t. 26 (1905).
Bisset, Book Water Garden. 78 (1907).—*Hab.*
polysepala Greene (2)
*Ann. Rep. Smithsonian. Inst. Rep. U.S. Nat. Mus. 1902, t. 1, p. 724; t. 2, p. 740 (1904).
Pammel, Man. Poison. Pl. 445 (1911).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 42-47, p. 103, 105 (1912).
*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 3 (1914).—*Fl.*
Anderson in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 23 (1916).—*Hab.*
Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 242, t. 28 (1916).—*Hab.*
polystigma E. H. L. Krause (3)
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. 35 (1901).
puberula Mill. & Standley (2)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 42, 44, p. 99 (1912).
pubescens Willd. (3)
Rheede, Hort. Mal. xi. t. 26 (1692); fide Conard, Waterlil. 23.
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 540 (1819).
Conard, Waterlilies, t. 17 (1905).
***pulcherrima** Tricker (3)
Conard, Waterlilies, 224 (1905).—*Fl.*
Bisset, Book Water Garden. 77 (1907).—*Fl.*
pumila Hoffm. (2)
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 11 (1908).—*Fl.*
—**stellatifida** Schust.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 1, fig. 12 (1908).—*Fl.*
purpurea Rehn. & Henkel (3)
Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 87 (1907).
pygmaea Dryand. in Ait. (3)
J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 71 (1769); fide Ledebour, Comm. 131.
*Bot. Mag. xxxvii. t. 1525 (1813).
Journ. Hort. Ser. III. i. 525 (1881).
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 112 (1897).
Gartenwelt, iv. 66 (1899).
Rev. Hort. Belge, xxxv. 73 (1909).
—**distans** Regel
Regel, Tent. Fl. Ussur. (Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4), t. 1 (1861).
—**grandiflora** Regel
Regel, Tent. Fl. Ussur. (Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4), t. 1 (1861).
Rehneltiana Henkel (3)
Gartenfl. lix. 155 (1910).
reniformis Walt. (3)
Delessert, Ic. Pl. ii. t. 5 (1823).
Richardsonii Hort. (3)
Rev. Hort. Belge, xl. 101 (1914).—*Fl.*
***Robinsoniana** Hort. (3)
Gard. Chron. Ser. III. xx. 559 (1896).
*Rev. Hort. 1896, p. 352.
*Garden, lii. 444 (1897).—*Hab.*
Gard. Mag. ii. 280 (1906).—*Fl.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxi. 64 (1906).
rubra Roxb. (3)
*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 503 (1807).
*Bot. Mag. xxxi. t. 1280 (1810).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 361 (1813).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 16 (1834) in textu, p. 20; *Nuphar rubra* in ic.
*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 10 (1840).
*Paxt. Mag. xi. 263 (1844).
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 629, p. 298 (1850-51); viii. t. 759, 760 (1852-53).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 173, 174 (1851).
*Paxt. Fl. Gard. ii. t. 50 (1851-52).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1852, p. 367.

NYMPHAEAE

rubra

- !Rev. Hort. 1879, p. 74, 75.
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 17 (1896).
 Flora & Sylva, ii. 147 (1904).—*Fl.*
 *Conard, Waterlilies, t. 18 (1905).—*Fl.*
 — **Krumbiegelii** Henkel
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 72 (1907).
 — **rosea** Sims
 *Bot. Mag. xxxiii. t. 1364 (1811).
 Bisset, Book Water Garden. 85 (1907).—*Hab.*
rubrodiscalis Greene (2)
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 43 (1897).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 36, p. 75 (1912).
Rudgeana G. F. W. Mey. (3)
 Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 32, 34, 35, 38 (1878).
 *Conard, Waterlilies, t. 20, 22 (1905).
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 74 (1907).
sagittifolia Walt. (3)
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 43 (1897); Ed. 2, ii. 79 (1913).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 42, 44, p. 96
 (1912).
scutifolia DC. (3)
 *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 645 (1850–51).
 Paxt. Fl. Gard. ii. 182 (1851–52).
 *D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 899 (1852–55).
 — **minor** D. Dietr.
 *D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 899 (1852–55).
 ***Seignouretii** Hort. (3)
 *Rev. Hort. 1895, p. 258.
semiaperta Klinggraeff (3)
 *Sturm, Deutschl. Fl. xx. xcvi [t. 1434, 1435]
 (1855).
 ***Smithiana** Hort. (3)
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 69 (1907).
 —*Fl.*
sphaerocarpa Carr. (3)
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxi. 61 (1906).
 — **rosea** Casp.
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxix. t. 1, p. 2
 (1886).
 — **rubra** Duchartre
 *Rev. Hort. 1879, p. 230.
stellata Auct. (3)
 Rheede, Hort. Mal. xi. t. 27 (1692); fide Conard,
 Waterlil. 23.
 *Andrews, Bot. Rep. v. t. 330 (1803).
 *Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 406 (1815).
 *Bot. Mag. xlvii. t. 2058 (1819).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 178 (1839).
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 854 (1852–53).
 *Rev. Hort. Ser. IV. iv. 261 (1855).
 !Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers,
 1856, ii. 108 (1857).
 Gard. Chron. xxi. 89 (1884).—*Veg.*
 *Bois, Dict. Hort. 881 (1893–99).
 Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 113 (1897).
 Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 33 (1898).
 Garden, liv. 97 (1898); lxxv. 522 (1911); lxxx.
 336 (1916).
 Journ. Hort. Ser. III. xl. 549 (1900); xlvii. 321
 (1903).
 Flora & Sylva, i. 30 (1903).—*Hab.*
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 53, 87
 (1907).
 D. D. Cunningham, Plagues & Pleasures Bengal,
 t. 21 (1907).—*Hab.*
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. iii. t. 2
 (1908).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 545 fig.
 163 (1911).—*Hab.*
 Jardin, xxvi. 264 (1912).
 Francé, Leben Pflanze, vi. 511 (1913).—*Hab.*
 Marloth, Fl. S. Africa, i. 216, 217, t. 58 (1913).
 Tribune Hort. ix. t. 313 (1914).—*Hab.*
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 149
 (1917).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 49 (1918).
 — **bulbillifera** Planch.
 !Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. 497 (1898).
 Jardin, xxvi. 264 (1912).—*Hab.*
 ***caerulea** Hort.
 *Rev. Hort. 1897, p. 328.

NYMPHAEAE

- stellata eastoniensis** Hort.
 Gard. & Forest, ix. 475 (1896).
 — **pulcherrima** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 273 (1900).—*Fl.*
 — **reticulata** D. Dietr.
 *D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. i. t. 869 (1847–52).
 — **versicolor** Hook. & Thoms.
 Conard, Waterlilies, t. 7 (1905).
 — **zanzibarensis** Hook. f.
 *Bot. Mag. cxi. t. 6843 (1885).
stenaspidota Casp. (3)
 Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 33, 36 (1878).
 Conard, Waterlilies, t. 21, 24 (1905).
Stuhlmannii Gilg (3)
 Conard, Waterlilies, 162 (1905).
 ***Sturtevantii** Hort. (3)
 Gard. & Forest, vii. 355 (1894).—*Fl.*
 Bisset, Book Water Garden. 86 (1907).—*Fl.*
sulfurea Gilg (3)
 *Conard, Waterlilies, t. 12 (1905).
tenerinervia = *tenuinervia*
tenuinervia Casp. (3)
 Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 36 (1878).
 Conard, Waterlilies, t. 21 (1905).
tetragona Georgi (3)
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 11 (1874).
 Gard. & Forest, ix. 134 (1896).
 Bot. Notiser, 1902, p. 87.—*Veg.*
 Conard, Waterlilies, 110, 168, t. 14 (1905).
 Bisset, Book Water Garden. 56 (1907).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2313 (1916).
 — **angusta** Casp.
 Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. t. 7 (1865–66).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 751 (1895).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
 Nippon), x. t. 11 (1910).
 — **orientalis** Henkel
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 85 (1907).
 — **himalayensis** Casp.
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 85 (1907).
 — **orientalis** Casp.
 Miquel, Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. 7
 (1865–66).
thermalis DC. (3)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 71 (1845).
 *Belg. Hort. i. t. 59 (1851).
 *Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 706, 707 (1851–52).
 Simkovic in Termeszt. Közl. (Journ. Nat.
 Sc.), xv. 343 (1883).—*Veg.*
 Simonkai in Bunyitay, Nagyvárad termész. (Nat.
 Hist. Descr. Nagyvárad), 89 (1890).—*Hab.*
 Borbás, Balaton tavának növényzete (Fl. Balaton)
 Balaton tud. tanulm. eredm. ii. 11, 135 (1900).
 —*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. xl. 325 (1906).
 Jardin, xxi. 181 (1907); xxvi. 263 (1912).—*Hab.*
tuberosa Paine (3)
 *Bot. Mag. cvii. t. 6536 (1881).
 *Garden, xxi. 130 (1882).
 Gard. & Forest, i. 366, 367 (1888); vi. 416
 (1893).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1107 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2313, 2314, 2668 (1916).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 748
 (1901).—*Fl.*
 Pammel in Proc. Davenport Acad. Sc. x. 82
 (1905).—*Hab.*
 Conard, Waterlilies, 39, 189–91 (1905).
 Amer. Midl. Nat. iv. t. 14, fig. 1–10 (1916).
 — *Veg.*
 — **Gladstoneana** Hort.
 Rev. Hort. Belg. xxxv. 73 (1909).
ulvacea Mill. & Standley (2)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 42, 43, p. 97
 (1912).
variegata G. S. Mill. (2)
 Proc. Biol. Soc. Washington, xv. 12, t. 2 (1902).
versicolor Sims (3)
 *Bot. Mag. xxix. t. 1189 (1809).
 *Géel, Ser. Bot. Cl. 13 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 15 (1834) in textu,
 p. 20; *Nuphar versicolor* in ic.
Wenzelii Maack (3)
 Ruprecht, Dec. Pl. Amer. t. 1 (1859).

NYMPHAEAE

- zanzibarensis** Casp. (3)
 *Garten-Zeit. Berlin, i. 4, & tab. (1882).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxv. t. 1 (1882).
 *Garden, xxv. 210 (1884); lxxviii. 193 (1905).—*Fl.*
 *Gartenfl. xxxvi. t. 1240 (1887).
 Pflanzenfam. iii. ii. 8 (1888).—*Fr.*
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. v. t. 21
 (1897).—*Veg.*
 Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 113 (1897).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 556
 (1901).—*Fl.*
 Conard, Waterlilies, 55, 110 (1905).
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 55, 144
 (1907).
 — **azurea** Hort.
 *Rev. Hort. 1897, p. 328.
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 55 (1907).
 — **rosea** Hort.
 Conard, Waterlilies, 40, 75 (1905).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 377 (1905).—*Fl.*
 Bisset, Book Water Garden. 76 (1907).—*Fl.*
Zenkeri Gilg (3)
 Conard, Waterlilies, 197 (1905).
 Henkel, Rehn. & Dittm. Nymphaeac. 71 (1907).
- NYMPHOIDES** Medic.: *Limnanthemum*
aquaticum O. Kuntze
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, iii. 19 (1913).
 Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, p. 381 (1918).
lacunosum O. Kuntze
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, iii. 18 (1913).
nymphaeoides Britton
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, iii. 19 (1913).
peltatum O. Kuntze
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 221,
 223 [G], fig. 1–7 (1914).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 20 (1914).
 —*Hab.*
- NYSSA** Linn.—Vide *Agathisanthes*, *Daphniphyll-*
lopsis
angulosa Poir.
 Lamarck, Ill. v. t. 851, fig. 2 (1797–1819).
aquatica Michx.
 *Michaux f., Arb. Amer. Sept. ii. t. 22, p. 265
 (1812).
 *Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 111 (1819).
 *Audubon, Birds Amer. ii. t. 78 (1841).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 542 (1883).
 Gard. & Forest, iii. 491 (1890).—*Hab.*
 Dippel, Handb. Laubholz. iii. 221 (1893).
aquatica Linn.
 Sargent, Silva N. Amer. v. t. 220 (1893).
 Koehne, Dendrol. 439 (1893).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 547 (1897); Ed. 2, ii. 666 (1913).
 Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 491
 (1903).—*Fr.*
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 711 (1905).
 Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii.
 t. 199 (1908).—*Veg.*
 Britton, N. Amer. Trees, 740 (1908).
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs,
 337 (1915).
 Pellett, Amer. Honey Pl. 264 (1920).
biflora Walt.
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 216 (1807).—*Fr.*
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1317,
 vii. t. 49 A (1838).
 Baillon, Hist. Pl. vi. 267, 268 (1877).
 Koehne, Dendrol. 439 (1893).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 547 (1897); Ed. 2, ii. 666 (1913).
 Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 42, 43
 (1900).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 709 (1905).
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 364,
 365 (1907).
 Britton, N. Amer. Trees, 737 (1908).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. t. 10 (1911).
 —*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88.—*Fr.*

NYSSA

candicans Michx.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1318 (1838).

capitata Walt.

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. ii. t. 20, p. 257 (1812).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 113 (1819).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1884, p. 128, t. 6.

caroliniana Poir.

Lamarck, Ill. v. t. 851, fig. 1 (1797-1819).

denticulata Ait.

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), viii. t. 721 (1796).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 216 (1807).—*Fr.*

grandidentata Michx.

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. ii. t. 19, p. 252 (1812).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 112 (1819).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1319 (1838).

integrifolia Ait.

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), viii. t. 717 (1796).

javanica Wangerh.

Pflanzenreich, Nyssac. 14 (1910).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 192 (1913).

montana Gaertn.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 216 (1807).—*Fr.*

Lindley, Veg. Kingd. 719 (1846).—*Fr.*

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 108** (1856-65).—*Fr.*

multiflora Wangerh.

Wangenheim, Beytr. Forstwiss. t. 16, fig. 39 (1877).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 95 (1843).

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, t. 17 (1846); Ed. 2, ii. 353 (1875).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 108** (1856-65).

Pflanzenfam. iii. viii. 258 (1898).

ogeeche Marsh.

Dippel, Handb. Laubholz, iii. 223 (1893).—*Veg.*

Sargent, Silva N. Amer. v. t. 219 (1893).

Pflanzenfam. iii. viii. 258 (1898).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 710 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 740 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 456, 457 (1909).

Pflanzenreich, Nyssac. 11 (1910).

sessiliflora Hook. f. & Thoms.

Brandis, Indian Trees, 357 (1906).

silvatica Marsh.

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. ii. t. 21, p. 260 (1812).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 110 (1819).

Dame & Brooks, Typ. Elms & Other Trees Massachusetts, t. 38 (1890).—*Hab.*

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 81 (1892-98).—*Hab.*

Sargent, Silva N. Amer. v. t. 217 (1893).

Dippel, Handb. Laubholz, iii. 220 (1893).—*Veg.*

Newhall, Trees N.E. Amer. 15 (1894).

Gard. & Forest, vii. 275 (1894).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 547 (1897); Ed. 2, ii. 665 (1913).

Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 80 (1899).

Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 41 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1108, 1109 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2316, 2317 (1916).

Dame & Brooks, Trees of New England, t. 81 (1902).

Huntington, Stud. Trees in Winter, 120 (1902).—*Hab.*

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 211, t. 7, fig. 47 (1903).—*Veg.*

Fox, Tree Plant. Highways, 38, tab. (1903).—*Veg.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 39, 122 (1903).—*Veg.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 708 (1905).

Rogers, Tree Book, 407, 410 (1905).

NYSSA

silvatica

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 362, 363, 366, 367 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 739 (1908).

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 259 (1908).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 144, 145, 199, 200 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 456, 457 (1909).

Amer. Midl. Nat. i. t. 9 (1909).—*Veg.*

Bull. New York Bot. Gard. vii. t. 149 (1909).—*Hab.*

Pflanzenreich, Nyssac. 11 (1910).

Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter (Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 555 (1911).

Keeler, Our Native Trees, 178, 179 (1912).

Collins & Preston, Key to Trees, 22 (1912).—*Veg.*

Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 208 (1913).

Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 421 (1913).

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88, 226.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. t. 28 (1914).—*Fl.*

Peterson, How to Know Wild Fr. 227 (1914).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 337, 338 (1915).

Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, No. 22), 144 (1915).

Burns & Otis, Trees of Vermont (Bull. Vermont Agric. Exp. St.), No. 194, p. 182 (1916).

Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 180, 190, 199, 212 (1917).

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 117, t. 2, 118 (1919).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. t. 2 (1919).

Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxvii. 78 (1920).—*Veg.*

biflora Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. v. t. 218 (1893).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 457 (1909).—*Veg.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 337 (1915).

sinensis Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1964 (1891).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii. t. 199 (1908).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 457 (1909).—*Veg.*

sylvatica = *silvatica***uniflora** Wangerh.

Wangenheim, Beytr. Forstwiss. t. 27, fig. 57 (1877).

Koehne, Dendrol. 439 (1893).—*Fr.*

Dippel, Handb. Laubholz, iii. 222 (1893).—*Veg.*

Rep. Missouri Bot. Gard. xv. t. 1, 18, 19 (1904).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 457 (1909).—*Veg.*

Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 213, t. 10 (1911).—*Hab.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 88, 226.

villosa Michx.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1318 (1838).

NYSSANTHES R. Br.

diffusa R. Br.

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 157 (1906).

O

OAKESIA Tuckerm.: *Corema***Conradii** Tuckerm.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 531 (1843).

*A. Gray, Chloris Bor.-Amer. t. 1 (1846).

*Mem. Amer. Acad. Arts & Sc. N. Ser. iii. t. 1 (1848).

OAKESIA S. Wats.: *Uvularia***sessilifolia** S. Wats.

*Goodale & Sprague, Wild Fl. Amer. t. 16 (1882).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 12 (1894).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 578 (1895).

Mathews, Wayside Fl. Ser. I. 15 (1898).

OBEEA Hook. f.: *Bobea***timonioides** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1070 (1870).

OBELISCARIA Cass.: *Rudbeckia***columnaris** DC.

*Ill. Hort. iv. t. 121 (1857).

pulcherrima D. Don

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 41 (1854).

Drummondii Maund

*Maund, Botanist, v. t. 201 (1841).

pinnatifida Less.

Lessing, Syn. Compos. tab. fig. 19 (1832).—*Fl.*

pulcherrima DC.

*Florist, 1856, t. 119.

*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1213 (1857).

OBENTONIA Vell.: *Cusparia***castrata** Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 46 (1827).

OBERONIA Lindl.

acaulis Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 286 (1851) in textu; *O. iridifolia* in ind. tab.

acaulis Hook.

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5056 (1858).

Pflanzenfam. ii. vi. 131 (1889).—*Fl.*

Kerchov, Livre Orch. 46 (1894).—*Fl.*

affinis Ames & Schweinf.

Ames, Orchidac. vi. t. 89 (1920).

alipetala J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 69 (1915).

anceps Lindl.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 174 (1910).—*Fl.*

anthrophophora Lindl.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351 A, fig. 13 (1851).—*Fl.*

arisanensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 23 (1914).—*Fl.*

Arnottiana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1628 (1851).

asperula J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 9 (1909).—*Fl.*

auriculata King & Pantl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 16 (1898).

Beccarii Finet

Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 10, fig. 21-28 (1908).—*Fl.*

blaurita Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2317 (1894).

bilobatulabella Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 24 (1914).—*Fl.*

Boerlageana J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 179 (1910).—*Fl.*

brevifolia Lindl.

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 40 (1826).

Brunoniana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1622 (1851).

caulescens Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 13 (1898).

Cavaleriei Finet

Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 10, fig. 11-20 (1908).—*Fl.*

ceylanica Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1782 (1888).

ciliolata Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2318 (1894).

Clarkei Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1779 (1888).

Costeriana J. J. Sm.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 18 (1910).—*Fl.*

Croftiana King & Pantl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 6 (1898).

OBERONIA

- cuneata** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 46 (1909).—*Fl.*
- demissa** Lindl.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1785 (1888).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 10 (1898).
- denticulata** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1625 (1851).
- diura** Schlechter
Nova Guinea, xii. t. 70 (1915).—*Fl.*
- dubia** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 183 (1910).—*Fl.*
- emarginata** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 2 (1898).
- ensiformis** Lindl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 9 (1898).
Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 108 (1914).
- equitans** Chaperi Finet
Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 10, fig. 29, 30 (1908).—*Fl.*
- falcata** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 14 (1898).
- Falconeri** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1780 (1888).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 94 (1906).
- forcipata** Lindl.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1782 (1888).
- forcipifera** Schlechter
Nova Guinea, xii. t. 70 (1915).—*Fl.*
- formosana** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 23 (1914).—*Fl.*
- gladiata** A. Rich.
A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astrolab. t. 2 (1833).
- Griffithiana** Lindl.
*Lindley, Sert. Orch. t. 8 (1838).
Lindley, Veg. Kingd. 176 (1846).—*Fl.*
- Helferi** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1785 (1888).
- imbricata** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1629 (1851).
- imbricata** Lindl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 172 (1910).—*Fl.*
- insectifera** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xx. t. 2004 (1890).
- iridifolia** Lindl.
*Bot. Mag. lxvi. t. 4517 (1850).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 286 (1851) in ind. tab.;
O. acutis in textu.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351 A, fig. 9 (1851).—*Fl.*
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 113 (1851).
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 35] (1875-95).
Pflanzenfam. ii. vi. 58, 131 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 46 (1894).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 8 (1898).
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 175 (1910).—*Fl.*
- japonica** Maxim.
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 41 (1891).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 28 (1912).
- **maior** Makino
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 29 (1912).
- Jenkinsiana** Griff.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 7 (1898).
- kinabaluensis** Ames & Schweinf.
Ames, Orchidac. vi. t. 89 (1920).
- kusukusensis** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 23 (1914).—*Fl.*
- leytensis** Ames
Ames, Orchidac. vi. t. 98 (1920).
- Lindleyana** A. Brongn.
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Phan. t. 40 (1826)
Wight; O. Lindley in ic.
- Lindleyana** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1624 (1851).
- lobulata** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 2 (1898).
- longilabris** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 13 (1898).

OBERONIA

- Lotsyana** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 176 (1910).—*Fl.*
- MacGregorii** Ames
Ames, Orchidac. iii. t. 48 (1908).
- Mannii** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2003 (1890).
- micrantha** A. Rich.
A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astrolab. t. 3 (1833).
- micrantha** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 5 (1898).
- microphylla** Lindl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 170 (1910).
- mindorensis** Ames
Ames, Orchidac. iii. t. 49 (1908).
- monstruosa** Lindl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 171 (1910).
- myosurus** Lindl.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1786 (1888).
- myriantha** Lindl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 12 (1898).
- obcordata** Lindl.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1783 (1888).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 11 (1898).
- orbicularis** Hook. f.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 1 (1895).
- pachyphylla** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 4 (1898).
- pachyrrhachis** Reichb. f.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 3 (1898).
Oesterr. Gart.-Zeit. ix. 109 (1914).
- palmicola** F. Muell.
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. ii [t. 35] (1875-95).
- parvula** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 6 (1898).
- patentifolia** Ames & Schweinf.
Ames, Orchidac. vi. t. 90 (1920).
- pedicellata** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 78 (1911).
- platycaulon** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1623 (1851).
- Praianiana** King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 1 (1898).
- pusilla** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 523 (1909-13).—*Hab.*
- pyrulifera** Lindl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 16 (1898).
- recurva** Lindl.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1784 (1888).
- Regnierii** Finet
Bull. Soc. Bot. France, lv. 335 (1908).—*Fl.*
- rhizomatosa** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 79 (1911).
- rosea** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xxi. t. 2005 (1890).
- rufilabris** Lindl.
*Lindley, Sert. Orch. t. 8 (1838).
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 15 (1898).
- Scortechinii** Hook. f.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 177 (1910).—*Fl.*
- Scyllae** Lindl.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1781 (1888).
- similis** Lindl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 184 (1910).—*Fl.*
- spathipetala** J. J. Sm.
Nova Guinea, viii. t. 9 (1909).—*Fl.*
- spathulata** Lindl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 173 (1910).
- stachyoides** A. Rich.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xv. t. 1 (1841).—*Fl.*
- tenuis** Lindl.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1779 (1888).
- torana** J. J. Sm.
Nova Guinea, xii. t. 70 (1915).—*Fl.*
- Treubii** Ridl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 178 (1910).—*Fl.*

OBERONIA

- Treutleri** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1786 (1888).
- triangularis** Ames & Schweinf.
Ames, Orchidac. vi. t. 90 (1920).
- trilobata** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 351 A, fig. 1 (1851).—*Fl.*
- verticillata** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1626 (1851).
- Wightiana** Lindl.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1627 (1851).
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1784 (1888).
- zeylanica** = *ceylanica*
- Zimmermanniana** J. J. Sm.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, iii. fig. 182 (1910).—*Fl.*
- OBTETIA** Gaudich.
- australis** Engl.
Engl. Jahrb. li. 424 (1914).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 57 (1915).—*Hab.*
- ficifolia** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 82 (1844-66).
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 1 B, fig. 2-6 (1856-57).
- madagascariensis** Wedd.
Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 1 B, fig. 1 (1856-57).
- pinnatifida** Baker
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 253 (1910); ix. III. 1, p. 56 (1915).
Engl. Jahrb. li. 423 (1914).
- OBIONE** Gaertn.: *Atriplex*
- bracteosa** Dur. & Hilg.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, v. III. t. 14 (1856).
- fera** Moq.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1788 (1852).
- hymenelytra** Torr.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 20 (1857).
- Koenigii** Moq.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1790 (1852).
- lentiformis** Torr.
Sitgreaves, Rep. Exped. Zuni & Colorado Rivers, Bot. t. 14 (1853).
- montevidensis** Moq.
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 43 (1898).
- muricata** Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 126 (1791).—*Fr.*
- pedunculata** Moq.
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 889 (1882).
Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 210 (1889).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 111 (1908).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 272 (1908).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 236, t. 97 (1909).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 221 (1918).
- portulacoides** Moq.
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 40 (1867-86).—*Fl.*
- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Salsolacées), t. 12 (1876).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 888 (1882).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 514 (1895).
Heukels, Fl. Nederl. ii. 110 (1908).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 271 (1908).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 236, t. 97 (1909).
Rev. Gén. Bot. xxviii. 146 (1916).—*Veg.*
Carey & Oliver, Tidal Lands, 175 (1918).—*Veg.*
- pusilla** Wedd.
Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 90 (1857-61).
- sibirica** Gaertn.
Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 64 (1835).—*Fr.*
- Stocksii** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1789 (1852).
- Suckleyana** Torr.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-55, xii. II. t. 4 (1860).

OBITUS Baill.: *Kniphofia abyssinica* Baill.

Baillon, Dict. Bot. iii. 441 (1890).

OBOLARIA Linn.*virginica* Linn.

*Barton, Fl. N. Amer. iii. t. 90 (1823).

*Darlington, Fl. Cestr. t. 2 (1826).

*A. Gray, Chloris Bor.-Amer. t. 3 (1846).

*Mem. Amer. Acad. Arts & Sc. N. Ser. iii. t. 3 (1848).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 620 (1897); Ed. 2, iii. 16 (1913).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 5 (1919).—*Fl.***OCALIA** Klotzsch: *Croton**Sellowiana* Klotzsch

Baillon, Euphorb. t. 19, fig. 2 (1858).

OCEANORUS Small: *Zygadenus**leimanthoides* Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 493 (1913).

OCHANOSTACHYS Mast.*amentacea* Mast.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2689 (1901).

bancana Val.Valeton, Olac. t. 1 (1886).—*Fl.***OCHETOPHILA** Poepp.: *Discaria**parvifolia* Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 39 (1851-61).

prostrata Miers

Miers, Contrib. Bot. i. t. 39 (1851-61).

trinervis Poepp.

Miers, Contrib. Bot. i. t. 39 (1851-61).

OCHLANDRA Thw.—Vide *Beesha**Beddomei* Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 110 (1896).

Brandisii Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 113 (1896).

capitata E. G. Camus

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 99 (1913).

Rheedii Benth. & Hook. f. ex Gamble

Rheede, Hort. Mal. v. t. 60 (1685); fide Fl.

Brit. Ind. vii. 418.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 107 (1896).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 99 (1913).

—*sivagiriana* Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 108 (1896).

Ridleyi Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 114 (1896).

setigera Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 115 (1896).

sivagiriana E. G. CamusE. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 99 (1913).—*Fl.**stridula* Thw.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 109 (1896).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 99 (1913).

Talbotii Brandis

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 573 (1911).

travancorica Benth. & Hook. f.

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 111 (1896).

—*hirsuta* Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 112 (1896).

OCHNA Schreb.*andravinensis* Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 148

(1890).

arborea Burch.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 79 (1861).

—*Veg.*

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 29 (1907).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 4 (1909).

atropurpurea DC.

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4519 (1850).

Paxt. Fl. Gard. i. 127 (1850-51).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 29 (1851).

Cottage Gard. v. 187 (1851).

Wood, Natal Pl. iv. t. 381 (1906).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 29 (1907).

Bernieri Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 149

(1890).

CHNA*ciliata* Lam.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 14 (1811).

crocea Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 605 (1854) in ind. tab.;

O. lucida in textu.*dubia* Guill. & Perr.

*Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent.

t. 35 (1830-33).

Lindley, Veg. Kingd. 474 (1846).

fascicularis Blanco

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 27, fig. A (1883).

Harmandii Lecomte

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 706 (1911).

—*Fl.**Hoepfneri* Engl. & Gilg

Thonner, Blütenpf. Afr. t. 98 (1908).

Humblotiana Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 150

(1890).

humilis Engl.

Engl. Jahrb. xxx. 355 (1901).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 355

(1910).

itineraria Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 94 (1827).

jabotapita Linn.Gaertner, Fruct. i. t. 70 (1788).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iii. t. 472, fig. 2 (1797).

jabotapitta Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 90 (1827).

katangensis De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus.

Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 33 (1903).

Kirkii Oliv.Lubbock, Seedlings, i. 330 (1892).—*Veg.**leucophloeos* Hochst.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 29 [1847].

Baillon, Hist. Pl. iv. 359 (1873).—*Fl.*

Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 266 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 43 (1911).

lucida Lam.

Lamarck, Ill. iii. t. 472, fig. 1 (1797).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 605 (1854) in textu;

O. crocea in ind. tab.*macrocalyx* Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 19 (1873).

mauritiana Lam.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 15, 16 (1811).

Mechowiana O. Hoffm.

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-

12, Bot. i. t. 3 (1914).—*Hab.**mossambicensis* Klotzsch

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 16 (1861).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 370

(1868).

Baillon, Hist. Pl. iv. 359 (1873).—*Fr.**multiflora* DC.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 13 (1811).

*Garden, xxii. 574 (1882).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 261 (1882); xviii. 281

(1889); xlv. 209 (1902).

Wien. Ill. Gart. Zeit. xii. 373 (1887).

Jardin, ii. 283 (1888); xxiv. 229 (1910).

Gartenwelt, ii. 328 (1898).

Gard. Chron. Ser. III. xl. 212 (1906).

Crisp, Guide Friar Park, 148 (1914).—*Fr.**nitida* Thunb.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 12 (1811).

parvifolia Vahl

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 30 (1811).

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 151

(1890).

Pervilleana Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 147

(1890).

pulchra Hook.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 588 (1843).

rhodesica R. E. Fries

R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-

12, Bot. i. t. 12 (1914).—*Veg.**Schweinfurthiana* F. Hoffm.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus.

Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 33 (1903).

OCHNA*splendida* Engl.

Engl. Jahrb. xxx. 355 (1901).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 355 (1910).

squarrosa Linn.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 89 (1795).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 11 (1811).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 69 (1840).

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 8 (1871).—

Fl.

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 213 (1909).

stipulata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 91 (1827).

terminalis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 92 (1827).

verticillata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 89 (1827).

vulgaris Vell.

Vellozo, Fl. Flum. v. t. 93 (1827).

Wightiana Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 223 (1839).

OCHOCOA Pierre: *Scyphocephalum**Gabonii* Pierre

Ann. Inst. Col. Marseille, v. II. 53 (1898).—

*Fr.***OCHRADENUS** Del.*Aucherii* Boiss.

J. Müller, Monogr. Fam. Résédac. (Neue

Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw.

xvi), t. 6, fig. 85 (1857).—*Fl.**baccatus* Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 31 (1812).

J. Müller, Monogr. Fam. Résédac. (Neue

Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw.

xvi), t. 6, fig. 84 (1857).

Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 4, fig. 13 (1899).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 60

(1910).

OCHRANTHE Lindl.: *Turpinia**arguta* Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1819 (1835).

Lindley, Veg. Kingd. 571 (1846).

OCHROCARPUS Thou.—Vide *Calysaccion**eugenioides* Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 354

(1895).

euonymoides Planch. & Triana

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 353

(1896).

Goudotianus Planch. & Triana

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 352

(1896).

Harmandii Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 93 (1883).

Humblotii Drake

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 351

(1896).

longifolius Benth. & Hook.

Beddome, Fl. Sylv. t. 89 (1871).

*Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 12, fig. E (1883).—

Veg.

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 98 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 105 (1918).

obovalis Safford

Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 59 (1905).

siamensis T. Anders.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 294 (1910).

—*Fl.*—*micranthus* Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 96 (1883).

—*odoratissimus* Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. ii. t. 94, 95 (1883).

OCHROMA Sw.*Lagopus* Sw.

Vet. Akad. Handl. xiii. t. 6 (1792).

*Swartz, Fl. Ind. Occ. iii. t. 23 (1806).

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 47 (1903).—

*Hab.*Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

OCHROPTERIS J. Sm.**angusta** Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 29 (1850-52).

pallens J. Sm.

*Hooker, Gen. Fil. t. 106 (1842).

Fée, Mém. Foug. v. t. 29 (1850-52).

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 29 [1857-62].

Hooker, Sp. Fil. ii. t. 77 (1858).

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 187 (1866); Ed. 2, p. 187 (1879).

J. Smith, Hist. Fil. t. 19 (1875).

peltigera Fée

Fée, Mém. Foug. v. t. 29 (1850-52).

OCHROSIA Juss.**Ackeringiae** Miq.

Miquel in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. iv. t. 5 (1868-69).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 631, 632 (1916).

acuminata Trimen

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 22 (1895).

borbonica Gmel.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxvii. t. 23, fig. 6 (1877).—*Veg.*

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iii. t. 60 (1895).

Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*

calocarpa Miq.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 24, 25 (1895).

coccinea Miq.

Miquel in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. iv. 5 (1868-69).

Cowleyi F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 41, 42 (1900).

elliptica Labill.

Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 30 (1824).

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 41, 42 (1900).

Rock, Ornarn. Trees Hawaii, t. 71 (1917).

glomerata Val.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xii. t. 23 (1895).

Kilneri F. Muell.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 41, 42 (1900).

maculata Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 321 (1786-93).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikt. t. 27 (1861).—*Veg.*

Moorei F. Muell.

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 41, 42 (1900).

Newelliana F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 41, 42 (1900).

oppositifolia K. Schum.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 84 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Pflanzenfam. iv. ii. 157 (1895).—*Fl.*

Poweri F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 41, 42 (1900).

salubris Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 630 (1916).

sandwicensis A. Gray

Brigham in Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. iii. 155 (1911).

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 167, 169 (1913).

OCHROXYLON Schreb.: *Fagara***punctatum** Mart.

Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, vi. t. A (1820).

OCHRUS Adans.: *Lathyrus***hirsutus** Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 690 (1830).

OCHTHOCHARIS Bl.**borneensis** Bl.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiii. t. 21 (1896).

javanica Bl.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 67 (1871).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vii. 169 (1893).—*Fl.*

paniculata Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 64 (1839-42).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 15 (1851).—*Fl.*

OCHTHOCOSMUS Benth.—Vide *Phyllocosmus***africanus** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. viii. t. 773 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 23 (1849).

Pflanzenfam. iii. iv. 28, 34 (1890).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 639 (1910).

OCHTHODIUM DC.**aegyptiacum** DC.

Lubbock, Seedlings, i. 173 (1892).—*Fr.*

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 100 [1896].

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 164 (1899).

OCIMUM Linn.—Vide *Becium***album** Linn.

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 18 (1852).

americanum Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 86 (1776).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 301 (1827).

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 10 (1827).

americanum Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 407 (1878-80); *O. basilicum* fide Merrill, Sp. Blanc. 340.

Balansae Briq. ex Micheli

Briquet in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, xxxii. t. 64 (1893).

Basilicum Linn.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 87 (1690); fide Fl. Brit. Ind. iv. 608.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 92, fig. 1 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 11 (1759).

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 778 (1761).

*Regnault, Bot. i. 117 (1774).

*Bergius, Mat. Med. ii. 540, t. 226 (1778).

*Zorn, Ic. Pl.-Med. iii. t. 226 (1781).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iv. t. 338 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 491 (1792).

C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 16, fig. 28, 29, 37 (1793).—*Fl.*

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iii. t. 291 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 514 (1797).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 23 (1807).

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 21 (1810).—*Fl.*

*Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 58 (1815).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 684 (1818).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 184 (1828).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xi. t. 3 (1830).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 137 (1833).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 1 (1839).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 67, fig. 527 (1849).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 401 (1850).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 34, fig. 5 (1852).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 3, fig. 1 (1856).—*Veg.*

Berg, Charakt. t. 32, fig. 252 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 196 [1862-74].

Gasparrini in Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli, i. t. 6 (1863).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 30, fig. 6 [1865].

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 43 (1867-86).—*Fl.*

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 36 (1870).—*Veg.*

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xi. t. 26 (1874).

*Blanco, Fl. Filip. t. 407 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 340; *O. americanum* in ic.

Gartenfl. xxviii. 347 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 993 (1880-83).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 49, fig. 303 (1881).

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 31 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1771 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 467 [1884-88].

Baillon, Hist. Pl. xi. 20 (1891).—*Fl.*

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 40 [1893-94].

OCIMUM**Basilicum**

Sauvaigo, Cult. Litt. Méditerr. 166 (1894).—*Hab.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 568 (1895).—*Fl.*

Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxx. t. 3 (1896).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. iii. A. 361 (1897).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 87 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 380 (1902).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 99 (1903).

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1148 (1905).

*Kloppenburg-Versteegh, Pl. Atlas, t. 3, 13 [1907].

Beille, Bot. Pharm. ii. 1057 (1909).—*Fl.*

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 26 (1912).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 750 (1918).

—thyrsiflorum Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 868 (1843-45).

bracteosum Benth.

Hook. Ic. Pl. v. t. 455 (1842).

campechianum Mill.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. t. 8 (1910).—*Fl.*

canum Sims

*Bot. Mag. li. t. 2452 (1823); errore *O. stamineum* in textu.

*Blanco, Fl. Filip. t. 257 (1878-80).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 749 (1918).

carnosum Link & Otto

Usteri, Fl. São Paulo, 229 (1911).—*Fl.*

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 318 (1913).—*Veg.*

ceylanicum Medic.

Medicus in Acta Acad. Theod.-Palat. iv. t. 6 (1780).

comosum Hort.

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 484 (1889).—*Hab.*

Gartenfl. xxxix. 190 (1890).—*Hab.*

Ellenbeckii Gürke

Engl. Jahrb. xli. 322 (1908).

febrifugum Lindl.

*Bot. Reg. ix. t. 753 (1823).

filamentosum Forsk.

Pflanzenfam. iv. iii. A. 370 (1897).—*Fl.*

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 327 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 104 (1911).

fluminense Vell.

Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 11 (1827).

formosum Gürke

Engl. Jahrb. xli. 322 (1908).

grandiflorum Lam.

*L'Héritier, Stirp. Nov. t. 43 (1786).

gratissimum Linn.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 86 (1690); fide Fl. Brit. Ind. iv. 608.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 495 (1786-93).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 749 (1918).

heptodon P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 94 (1807-18).

incanescens Mart.

Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 3 (1873).

minimum Linn.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 166 (1808).

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 33 (1883).—*Hab.*

!Nuov. Giorn. Bot. Ital. xx. t. 14, fig. 17-23 (1888).

monostachyum P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 95 (1807-18).

montanum Hook.

*Bot. Mag. Ivii. t. 2996 (1830).

nudicaule Benth.

Mart. Fl. Bras. viii. 1. t. 14 (1858).

obovatum E. Mey.

Wood, Natal Pl. iii. III. t. 257 (1902).

polystachyon Linn.

Murray in Nov. Comm. Soc. Sc. Göttingen, iii. t. 3 (1773).

pumilum Gürke

Engl. Jahrb. xli. 322 (1908).

sanctum Linn.

Rheede, Hort. Mal. x. t. 92 (1690); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 89.

OCIMUM

sanctum

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 92, fig. 2 (1747); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Mirbel in Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 21, fig. 11 (1810).—*Fl.*

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 18 (1852).

*Blanco, Fl. Filip. t. 257 (1878–80).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 751 (1918).

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, t. 75 (1919).

scutellarioides Linn.

*Bot. Mag. xxxv. t. 1446 (1812).

sericum Medic.

Medicus in Acta Acad. Theod.-Palat. iv. t. 7 (1780).

Stirbeyi Volk. & Schweinf.

Engl. Jahrb. xli. 322 (1908).

suave Willd.

Wood, Natal Pl. iv. i. t. 325 (1903).

tenuiflorum Linn.

Mirbel in Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 21, fig. 10 (1810).—*Fl.*

thyrsiflorum Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 72 (1776).

Novi Comm. Soc. Sc. Göttingen, viii. t. 5 (1778).

Buchoz, Pl. Nouv. Découv. t. 11 (1779).

*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 26 (1785).

tomentosum Oliv.

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1529 (1886).

F. L. James, Unknown Horn Africa, App. p. 322, t. 4 (1888).

viride Willd.

Nature, lxxvii. 206 (1903).

zeylanicum = ceylanicum

OCOTEA Aubl.—Vide *Borbonia* Plum. ex Adans., *Camphoromoea*, *Gymnobalanus*, *Laurus* (12), *Licaria*, *Mespilodaphne*, *Oreodaphne*

acutifolia Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 51 (1889).—*Fl.*

Arechavaletae Mez

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 10 (1913).—*Hab.*

argentea Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 50 (1889).—*Fl.*

bullata E. Mey.

Agric. Journ. Cape Good Hope, xxvii. 69 (1905).—*Hab.*

Transvaal Agric. Journ. v. No. 18, t. 172 (1907).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 122 (1907).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 201 (1908).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 52 (1908).

*Marloth, Fl. S. Africa, i. 226, t. 62 (1913).

Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*

Catesbyana Sarg.

Sargent, Silva N. Amer. vii. t. 303 (1895).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 333 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 401 (1908).

cinnamomoides Scheidw.

Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iv. 364, t. 19 (1837).

densiflora Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 18 (1889).—*Fl.*

divaricata Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 52 (1889).—*Fl.*

foetens Benth. & Hook. f.

Baillon, Hist. Pl. ii. 438 (1870).—*Fr.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 690 (1883).—*Fr.*

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. I. 325, 342 (1907).

Engler & Drude Veget. Erde, ix. I. 2, p. 847 (1910).

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 310 (1775).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 222 (1807).—*Fr.*

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 106 (1849).—*Fr.*

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 32, fig. 7 (1858).—*Veg.*

laxa Pax

Pflanzenfam. iii. II. 112 (1889).—*Fl.*

OCOTEA

Leucoxylon Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 17 (1889).—*Fl.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. I. 211 (1914).

moschata Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 47 (1889).—*Fl.*

nicaraguensis Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 7 (1889).—*Fl.*

nitidula Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 49 (1889).—*Fl.*

pretiosa Mez

Löfgren, Serv. Fl. Partic. fig. 16 (1903).—*Fr.*

pulchella Mart.

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 2, fig. 12 (1889).—*Fl.*

Rodiei Mez

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 48 (1889).—*Fl.*

rubra Mez

Bertin, Mission Forest. Colon. Franç. v. 111 (1920).—*Hab.*

umbrosa H. B. K.

Jahrb. Bot. Gart. Berlin, v. t. 3, fig. 4, 11 (1889).—*Fl.*

usambarensis Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 302 (1910).

Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2934 (1911).

Zenkeri Engl.

Engl. Jahrb. xxvi. t. 9 (1899).—*Fl.*

OCTADESMIA Benth.

montana Benth. & Hook. f.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 17 (1910).

serratifolia Benth.

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).—*Fl.*

OCTARRHENA Thw.: *Phreatia*

goliathensis J. J. Sm.

Nova Guinea, xii. t. 26 (1913).

Lorentzii J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 108 (1911).

parvula Thw.

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, v. fig. 377 (1912).—*Fl.*

OCTOCERAS Bunge

Lehmannianum Bunge

Bunge, Ic. Pl. Nov. Lehm. t. 4 (1849?).

OCTOCLINIS F. Muell.: *Callitris* Vent. (1)

Macleayana F. Muell.

Trans. Phil. Inst. Victoria, ii. II. 22 (1858).

OCTOKNEMA Pierre

affinis Pierre

Pflanzenfam. Nachtr. 4, z. iii. 75 (1914).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 88 (1915).—*Fl.*

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 141 (1917).

Klaianeana Pierre

Pflanzenfam. Nachtr. 4, z. iii. 75 (1914).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 88 (1915).—*Fl.*

Winkleri Engl.

Pflanzenfam. Nachtr. 4, z. iii. 75 (1914).—*Fr.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 88 (1915).—*Fr.*

OCTOLEPIS Oliv.

casearia Oliv.

Journ. Linn. Soc., Bot. viii. t. 12 (1865).—*Fl.*

Flamigni De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), iii. t. 18 (1909).

OCTOLOBUS Welw.

heteromerus K. Schum.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 11 (1900).—*Fl.*

spectabilis Welw.

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 6 (1869).

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. v. Sterculiac. t. 11 (1900).—*Fl.*

OCTOMELES Miq.

moluccana Warb.

Pflanzenfam. iii. VI. A. 153 (1894).—*Fl.*

sumatrana Miq.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 125 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 54 (1883).

OCTOMERIA R. Br.—Vide *Aspegrenia*

aetheoantha Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 129 (1896).—*Fl.*

albina Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 4, fig. 10 (1883).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 124 (1896).

albo-purpurea Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 124 (1896).

aloëfolia Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 127 (1896).

alpina Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 125 (1896).

Baueri Lindl.

*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 4 (1830–38).—*Fl.*

brevifolia Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 133 (1896).

concolor Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 129 (1896).

decumbens Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 133 (1896).

densiflora Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 128 (1896).

—triarticulata Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 128 (1896).

ementosa Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 124 (1896).

exchlorophyllata Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 130 (1896).

fasciculata Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 131 (1896).

geraënsis Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 129 (1896).

graminifolia R. Br. in Ait.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 176, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 77.

*Bot. Mag. liv. t. 2764 (1827).

*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 4 (1830–38).—*Fl.*

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1891 (1832).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 22 (1913).

grandiflora robusta Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 123 (1896).

helvola Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 127 (1896).

juncifolia Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 132 (1896).

—revoluta Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 132 (1896).—*Fl.*

lancifolia Hort.

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 11, t. 5, fig. 5 (1863).—*Fr.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2389 (1916).—*Fr.*

leptophylla Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 127 (1896).

lichenicola Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 123 (1896).

linearifolia Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 130 (1896).

lithophila Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 125 (1896).

micrantha Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 126 (1896).

minuta Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 127 (1896).

montana Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 126 (1896).

ochroleuca Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 131 (1896).

oxycheila Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 127 (1896).

—gracilis Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 122 (1896).

paucifolia Breda

*Breda, Orch. Jav. [t. 11] (1827).

OCTOMERIA

- pinicola** Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 126 (1896).
praestans Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 128 (1896).
racemosa Breda
*Breda, Orch. Jav. [t. 12] (1827).
rigida Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 130 (1896).—*Fl.*
robusta Reichb. f.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1883, t. 4, fig. 8 (1884).—*Fl.*
rodeiensis Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 125 (1896).
Rodriguesii Cogn.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 130 (1896).
rubrifolia Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 126 (1896).
sancti-angelii Kränzl.
Svenska Vet. Akad. Handl. xlvii. No. 10, t. 9 (1911).
sarcophylla Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 131 (1896).
Seegeriana Kränzl.
Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 257 (1892).
serratifolia Hook.
*Bot. Mag. iv. t. 2823 (1828).
stellaris Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 131 (1896).
tridentata Lindl.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 126 (1896).
truncicola Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 129 (1896).
vaginata Breda
*Breda, Orch. Jav. [t. 5] (1827).
Warmingii Reichb. f.
Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1883, t. 4, fig. 6 (1884).
Wawrae Reichb. f.
*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, ii. t. 18 (1888).
xanthina Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 123 (1896).
yauaperyensis Barb. Rodr.
Mart. Fl. Bras. iii. iv. t. 132 (1896).

- OCTOMERIS** Naud.: *Heterotrichum* (1), *Miconia* (2)
macrodon Naud. (1)
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. III C (1845).—*Fl.*
rostrata Naud. (2)
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. III. A (1845).—*Fl.*
tuberculata Naud. (2)
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. iv. t. 2, fig. III. B (1845).—*Fl.*

- OCTOPLEURA** Spruce ex Progel: *Neurotheca*
loeselioides Progel
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 58 (1865).
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 78 (1875).

- OCTOTROPIS** Bedd.
terminalis C. B. Clarke
Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 17 (1889).
travancorica Bedd.
Beddome, Fl. Sylv. t. 327 (1874).
Pflanzenfam. iv. iv. 88 (1891).—*Fr.*

OCYMUM = *Ocimum*

OCYROË Phil.

- spinosa** Phil.
Philippi, Verz. Hocheb. Prov. Antofagasta & Tarapaca Pfl. t. 1 (1891).
Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. 1891, t. 1.

ODINA Roxb.: *Lamea*

- Barteri** Oliv.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 8, fig. 24-26 (1883).—*Fr.*
caffra Hook. ex March.
Sim. For. Fl. Cape Colony, t. 50 (1907).
edulis Sond.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 8, fig. 21, 22 (1883).—*Fl.*
fruticosa Hochst. ex A. Rich.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 25 (1873).

ODINA

- fruticosa**
Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 218 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. v. 291 (1911).
multijuga Vidal
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 37, fig. A (1883) in ic.; *O. speciosa multijuga* e textu, p. 101.
pinnata Rottl.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 566 (1854).—*Fl.*
Schimperii Hochst. ex A. Rich.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 8, fig. 23 (1883).—*Fl.*
speciosa Bl.
*Aherm, Philippine Woods, 25 (1901).
— **multijuga** Vidal
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 37, fig. A (1883) e textu, p. 101; *O. multijuga* in ic.
triphylla Hochst. ex A. Rich.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 8, fig. 13-18 (1883).—*Fl.*
velutina Oliv.
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 8, fig. 19, 20 (1883).—*Fl.*
Wodier Roxb.
Rheede, Hort. Mal. iv. t. 32 (1683); fide Fl. Brit. Ind. ii. 29.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 60 (1838).
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 31 (1839).
Beddome, Fl. Sylv. t. 123 (1871).
A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 8, fig. 27-29 (1883).—*Fr.*
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 23 (1908).—*Fl.*
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 354 (1909).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 278 (1918).

ODINA Netto: *Marupa*

- Francoana** Netto
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. V. v. t. 9 (1866).

ODONIA Bertol.: *Galactia*

- incana** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 32 (1906).
tomentosa Bertol.
Bertoloni, Lucubr. Herb. t. 1 (1822).
Bertoloni in Opusc. Sc. Bologna, iv. t. 8 (1823).
viridiflora Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. t. 33 (1906).

- ODONTADENIA** Benth.—Vide *Anisobolus*, *Cylicaenia*, *Pericentia*
grandiflora Miers
Miers, Apocynac. S. Amer. t. 16 (1878).
Harrisii Miers
Trop. Agric. xxxviii. No. 6, p. 481 (1912).—*Hab.*
hypoglaucia Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 35 A, B (1860).
silvestris Müll.-Arg.
Mart. Fl. Bras. vi. i. t. 35 A (1860).—*Fl.*
speciosa Benth.
*Gard. Chron. Ser. III. liv. 106 (1913); lxxv. 99 (1919).

ODONTANDRA H. B. K.

- acuminata** Karst.
Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 125 (1862-69).

ODONTANTHERA Wight

- reniformis** Wight
Wight in Madras Journ. vii. 142 (1838) in textu;
Odontandra reniformis in ic.

ODONTARRHENA C. A. Mey.: *Alyssum*

- lesbiaca** P. Candargy
Rev. Gén. Bot. xi. t. 14 (1899).
microphylla C. A. Mey. in Ledeb.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 143 (1830).
obovata C. A. Mey. in Ledeb.
*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 277 (1831).

ODONTELYTRUM Hackel

- abyssinicum** Hackel
Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3074 (1916).

*ODONTIODA Hort.

- Aphrodite** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lviii. 370 (1915).—*Fl.*
Boltonii Hort.
Orch. World, i. 196 (1911); iii. 158 (1913).—*Fl.*
Orch. Rev. xix. 154 (1911).—*Fl.*
Bradshawiae Hort.
Garden, lxxi. 55 (1907); lxxiii. 137 (1909).—*Fl.*
Orch. Rev. xv. 81 (1907).
Gard. Chron. Ser. III. xli. 36 (1907).
Journ. Hort. Ser. III. liv. 113 (1907).—*Fl.*
Gartenwelt, xiii. 210 (1909).
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 280 (1909).—*Hab.*
Schlechter, Orchideen, 745 (1914-15).—*Hab.*
— **Cooksonii** Hort.
C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 125 (1910).—*Hab.*
— **gatonniensis** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cclxvi. fig. 212 (1913).—*Fl.*
Brewii Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. clvii. fig. 154 (1914).—*Fl.*
Charlesworthii Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xliii. 353 (1908).—*Fl.*
Garden, lxxii. 301, 586 (1908).
Journ. Hort. Ser. III. lvi. 583 (1908).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc. p. cliv. fig. 59 (1909).
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 123 (1910).
Horticulture (Boston), xviii. 401 (1913).—*Hab.*
Orch. World, vi. 214 (1916).—*Fl.*
— **Theodora** Hort.
Orch. World, i. 76 (1911).—*Fl.*
chelseiensis Hort.
Journ. Hort. Ser. III. lviii. 47 (1909).—*Fl.*
Orch. Rev. xvii. 48 (1909); xix. 34 (1911).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 348 (1909).—*Fl.*
Garden, lxxiii. 112 (1909).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
Cooksoniae Hort.
Orch. World, i. 127 (1911).—*Fl.*
Orchids, vii. 103 (1913).—*Hab.*
cyclops Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 158 (1919).—*Fl.*
Devossiana Hort.
Journ. Hort. Ser. III. lv. 529 (1907).—*Fl.*
Orch. Rev. xvi. 41 (1908).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
gatonniensis Hort.
Orch. World, i. 77 (1911); v. 161 (1915).—*Fl.*
Goodsoniae Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 195 (1909).—*Fl.*
Orch. World, i. 228 (1911).—*Fl.*
Graireana Hort.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
heatonensis Hort.
*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8133 (1907).
Orch. World, i. 79 (1911).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
Joiceyi Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 169 (1920).—*Fl.*
Latona Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lvii. 48 (1915).—*Fl.*
lutetia Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. lxxvii. fig. 28 (1910).—*Fl.*
Orch. World, i. 78 (1911).—*Fl.*
rosefieldensis Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlix. 308 (1911).—*Fl.*
— **Crawshayana** Hort.
Orch. World, i. 248 (1911).—*Fl.*
Schroederi Lecana Hort.
Orch. World, ii. 224 (1912).—*Fl.*
Thwaitesii Hort.
C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 6 (1910).
Orch. World, i. 77, 276 (1911).—*Fl.*
Vuylstekeae Hort.
*Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 360 (1904); xl. 47 (1906).—*Fl.*
Orch. Rev. xii. 209 (1904); xiv. 217 (1906).
Garden, lxxv. 433 (1904).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. lviii. 487 (1904).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxxx. t. 7990 (1904).

×ODONTIODA

Vuykstekeae

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. ci-ciii. fig. 134-36 (1905).—*Fl.*
 Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 264 (1907).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxii. 226 (1907).
 *Rev. Hort. Belge, xxxiii. 169 (1907).
 *Gartenfl. lvii. t. 1569 (1908).—*Fl.*
 Gartenwelt, xiii. 210 (1909).
 *Rolfé & Hurst, Orchid Stud-Book, 281 (1909).—*Hab.*
 Orch. World, i. 75 (1911).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 745 (19[14-]15).—*Hab.*
 —Crawshayana Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. clxi. fig. 102 (1910).—*Fl.*
 Orch. World, i. 81 (1911).—*Fl.*
Zenobia Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. lv. 226 (1914).
 Orch. World, v. 174 (1915).—*Fl.*
 —Leeana Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. lvii. 218 (1915).—*Fl.*

ODONTITES Moench—Vide *Euphrasia* (5), *Lasio-pera* (3)**Bocconei** Walp.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 354 (1902).

chrysantha Bor.

Coste, Fl. France, iii. 47 (1906).

corsica G. Don

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 110 (1875).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlvii. t. 3, fig. 5 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 355 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 46 (1906).

glutinosa Benth. in DC.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 164 (1896).

granatensis Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 134 (1839-45).

jaubertiana Dietr.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 109 (1875).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlvii. t. 3, fig. 4 (1897).
 Coste, Fl. France, iii. 47 (1906).

lanceolata Reichb.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 113 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 355 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 46 (1906).
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 315, 322 (1911).

litoralis Fries

- Pflanzenfam. iv. III. B. 102 (1893).—*Fr.*
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlvii. t. 3, fig. 1 (1897).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 492 (1918).

lutea Reichb.

- *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 6 (1836-55).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 41 (1837).—*Fl.*
 *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 516 (1840).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 53 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 112 (1875).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 46 (1885).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 355 (1902).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 84 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 46 (1906).
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 315, 322 (1911).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 242 (1915).

Odontites Wettst.

- Pflanzenfam. iv. III. B. 102 (1893).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 183 (1898); Ed. 2, iii. 219 (1913).

Recordonii Burnat & Barbey

Burnat & Barbey, Voy. Bot. Balear. 1881, t. 1 (1882).

rigidifolia Benth.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 355 (1902).

rubra Gilib.

- *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 79 (1834).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 41 (1837).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 107 (1875).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 46 (1896).

ODONTITES

rubra

- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 119 (1901-05).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 635 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 158 (1910).
 Bull. Angew. Bot. vii. t. 107 (1914).—*Fr.*

×Sennenii Rouy

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 242 (1898).

scrotina Dum.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 108 (1875).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 17 (1890).—*Fl.*
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlvii. t. 3, fig. 3 (1897).
 Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 2 (1901).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 355 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 47 (1906).

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii. 322 (1911).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 102 (1915).

scrotina Hayek

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 242 (1915).

verna Béguinot

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 355 (1902).

verna Dum.

- *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 800 (1836-55).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 109 (1842).—*Fl.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 53 (1867-86).—*Fl.*
 Acloque, Fl. France, 496 (1894).
 Oesterr. Bot. Zeitschr. xlvii. t. 3, fig. 2 (1897).
 Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 1 (1901).
 Pringsh. Jahrb. Bot. xxxvii. t. 4, fig. 2, t. 5, fig. 10 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 47 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 122 (1906).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 879 (1910).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 481, 492 (1918).

viscosa Reichb.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Scrophulariacées), t. 111 (1875).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 355 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 46 (1906).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. 102 (1915).

vulgaris Moench

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 148, fig. 788 (1848).

ODONTITES Spreng.: *Bupleurum***luteola** Hoffm.

- G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 10 (1814); Ed. 2, t. 1 B, fig. 10 (1816).—*Fr.*
 Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 14, fig. 5 (1818).—*Fr.*

semicomposita Spreng.

Sprengel in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, vi. t. 5, fig. 3 (1814).—*Fr.*

tenuissima Spreng.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 B, fig. 10 (1814); Ed. 2, t. 1 B, fig. 10 (1816).—*Fr.*

ODONTOCARPHA DC.: *Gutierrezia***Gayana** Remy

*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 44 (1854).

ODONTOCARYA Miers

acuperata Miers

Miers, Contrib. Bot. iii. t. 100 (1864-71).

hederifolia Miers

Miers, Contrib. Bot. iii. t. 100 (1864-71).

tamoides Miers

Pflanzenreich, Menispermac. 171 (1910).

ODONTOCHILUS Bl.—Vide *Cystopus***brevistylis** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2166 (1893).

calcaratus Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2162 (1893).

Clarkei Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2168 (1893).

crispus Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2164 (1893).

Elwesii C. B. Clarke

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2167 (1893).

flavescens Bl.

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 29 (1858).
 J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 71 (1908).—*Fl.*

ODONTOCHILUS

lanceolatus Bl.

- *Blume, Coll. Orchidées, t. 29, 36 (1858).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 89 (1895).
 *Bot. Mag. cxliv. t. 8753 (1918).

macranthus Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2161 (1893).

pectinatus Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2165 (1893).

pumilus Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2163 (1893).

uniflorus Pfitz.

- Pflanzenfam. ii. vi. 114 (1889).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 131 (1894).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM H. B. K.

×**Adrianae** Linden

- *Lindenia, xiii. t. 590 (1897).
 Journ. Hort. Ser. III. xxxviii. 535 (1899); xli. 216 (1900).—*Fl.*
 Duval, Odontoglossum, 154 (1900).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 10 (1901).—*Fl.*
 Garden, lxiii. 250 (1903).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*

—**argus** Linden

*Lindenia, xv. t. 702 (1900).

—**Ashworthianum** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. cxlviii (1899-1900).—*Fl.*

—**Cooksonae** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 389 (1902).—*Fl.*

—**Crawshayanum** Linden

*Lindenia, xiii. t. 614 (1897).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. cxvii (1901).—*Fl.*

—**decorum** Linden

*Lindenia, xv. t. 698 (1900).

—**grandiflorum** Rolfe

Orch. Rev. xiii. 185 (1905).—*Fl.*

—**leopardinum** Linden

*Lindenia, xvii. t. 782 (1902).

—**tigrinum** Linden

*Lindenia, xvii. t. 791 (1902).

—**venustum** Hort.

Semaine Hort. 1898, p. 285.—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxxvi. 477 (1898).—*Fl.*

—**Victoria-regina** Hort.

Orch. Rev. x. 329 (1902); xii. 13 (1904).—*Fl.*

×**Aglaon** Hort.

Orch. World, ii. 247 (1912).—*Fl.*

×**Aiax** Hort.

Orch. World, ii. 225 (1912).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. lxx. 168 (1919).—*Fl.*

×**Albertianum** J. Hye

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 3 (1897).—*Fl.*
 Duval, Odontoglossum, 155 (1900).—*Fl.*

Alexandrae Batem.

*Floral Mag. vi. t. 343 (1867).
 Gard. Chron. 539 (1872).—*Fl.*
 Journ. Hort. xlix. 448 (1873); Ser. III. ix. 507 (1885).

*Bateman, Odontoglossum, t. 14, 19 (1874).

*Jennings, Orch. t. 26 (1875).

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 47 (1882).

*Miner, Orchids, t. 18 (1885).

*Lindenia, i. t. 48 (1885).

Rhein. Jahrb. Gartenk. Bot. iv. 200 (1887).

Rev. Hort. Belge, xv. 215, 216 (1889).—*Fl.*

Schweiz. Gartenbau, vi. 190 (1893).

—**Cooksonii** Will. & Moore

Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 118 (1884).

—**Cutsemianum** Linden

*Lindenia, ii. t. 70 (1886).

—**Duvallii** Hort.

*Orchidophile, 1886, p. 256.

Jardin, viii. 163 (1894).—*Fl.*

—**fastuosum** Godefroy Leb.

*Orchidophile, 1885, p. 132.—*Fl.*

—**flaveolum** Warn. & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 43 (1882).

—**giganteum** Hort.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 20 (1878).—*Hab.*

ODONTOGLOSSUM

- Alexandrae guttatum** Hook. f.
*Bot. Mag. xciv. t. 5697 (1868).
*De Puydt, Orchidées, t. 28 (1880).
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 94 (1883).
— **Outramii** Warn. & Will.
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 403 (1891).
— **roseum** Hort.
*Floral Mag. 1877, t. 269.
— **Stevensii** Will. & Moore
*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 127 (1884).
— **Trianae** Hook. f.
*Bot. Mag. xciv. t. 5691 (1868).
— **Warneri** Moore
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 23 (1865-75).
— *Hab.*
— **Wilsonii** Williams
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 387 (1891).
***Aliceae** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xli. 26 (1907).—*FL.*
Orch. Rev. xv. 41 (1907); xxvii. 141 (1919).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc. p. lxxiv. fig. 25 (1908).—*FL.*
***altum** Bellone Hort.
Orch. Rev. xiv. 241 (1906); xxviii. 9 (1920).—*FL.*
***amabile** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. June 3, Suppl. p. ii (1905).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc. p. clxxi. fig. 50 (1906).—*FL.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 243, fig. 56 (1907).—*FL.*
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 146 (1910).
*Rev. Hort. Belge, xxxvi. 149 (1910).—*FL.*
Orchis, vii. 102 (1913).
— **Fowlerianum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 4 (1908).—*FL.*
anceps C. Lem.
*Ill. Hort. iv. t. 128 (1857).
Andersonianum Reichb. f.
*Floral Mag. 1872, t. 45.
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 35 (1882).
*Orchidophile, 1885, p. 132.—*FL.*
Gard. Chron. xxii. 44 (1884); xxiv. 680 (1885); Ser. III. xvii. 739 (1895).
*Gartenfl. xxxix. t. 1326 (1890).
Orch. Rev. ii. 305 (1894); xiii. 221 (1905).—*FL.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 6 (1898).—*FL.*
Duval, Odontoglossum, 154 (1900).—*FL.*
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 561 (1901).—*FL.*
Gartenwelt, xiii. 619 (1909).
— **angustatum** Reichb. f.
*Orchidophile, 1889, p. 277.
***Bogaerdeanum** Hort.
Orch. Rev. v. 305 (1897); xii. 9 (1904).—*FL.*
***Crawshayanum** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. ccxxi. fig. 234 (1905).—*FL.*
— **lobatum** Reichb. f.
Gard. Chron. xxii. 45 (1884); xxiv. 681 (1885).—*FL.*
— **splendens** Will.
Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 292 (1888).
***superbum** Hort.
Orch. Rev. ii. 305 (1894).—*FL.*
angustatum Lindl.
*Bateman, Odontoglossum, t. 26 (1874).
apiatum Hort.
Duval, Odontoglossum, 129, 154 (1900).—*FL.*
***ardentissimum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 50 (1902).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. cxix (1902).—*FL.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 244, fig. 57 (1907).—*FL.*
Journ. Hort. Ser. III. liv. 431 (1907); lx. 343, 461 (1910); lxix. 187 (1914).—*FL.*
— **Apollo** Hort.
Orch. Rev. xiv. 240 (1906).—*FL.*
***Cooksoniae** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 260 (1904).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. lxxxix. fig. 124 (1905).—*FL.*

ODONTOGLOSSUM

- ardentissimum ebor** Hort.
Orch. World, vi. 3 (1915).—*FL.*
— **eximium** Hort.
Orch. Rev. xiv. 240 (1906).—*FL.*
— **Lambeauae** Hort.
Tribune Hort. iii. 257 (1908).—*FL.*
— **Robsonae** Hort.
Orch. World, iii. 176 (1913).—*FL.*
***armainvillierense** Hort.
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 134 (1910).—*FL.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*FL.*
Orch. Rev. xxi. 9 (1913).—*FL.*
— **ardentissimum** Rolfe
Orch. Rev. x. 209 (1902); xii. 14 (1904).—*FL.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 12 (1904).
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 123 (1909).—*FL.*
— **Johnsonii** Hort.
Orch. Rev. xx. 80 (1912).—*FL.*
— **Robsonae** Hort.
Orch. Rev. xv. 241 (1907).—*FL.*
***Ashworthianum** Hort.
Orch. World, i. 110 (1911).—*FL.*
***aspersum** Reichb. f.
Journ. Hort. Ser. III. x. 290 (1885).—*FL.*
*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 245 (1887).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 540 (1894).—*FL.*
— **Bosschereanum** Linden
*Linden, xv. t. 679 (1899).
***athelium** Hort.
Orch. World, iv. 232 (1914).—*FL.*
atropurpureum Reichb. f.
*Bateman, Odontoglossum, t. 17 (1874) in ic.; O. luteo-purpureum in textu.
***aurora** Hort.
Orch. World, vi. 106 (1916).—*FL.*
***bellatulum** Hort.
Orch. Rev. xii. 80 (1904).—*FL.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 124 (1909).—*FL.*
bellatum Hort.
Gartenwelt, xvi. 142 (1912).
bellulum Hort.
*Ill. Hort. xxxviii. t. 127 (1891).
beloglossum Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 158 (1868).
***Bergmanii** Linden
*Linden, vi. t. 286 (1890).
bictoniense Lindl.
*Bot. Reg. xxvi. t. 66 (1840).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Odontog. t. 6 (1857).
*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1502 (1862-65).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 35, t. 9, fig. 8, 10 (1863).—*Fr.*
*Bateman, Odontoglossum, t. 18 (1874).
De Puydt, Orchidées, 192 (1880).
*Linden, xiii. t. 594 (1897).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*FL.*
— **album** André
*Ill. Hort. xix. t. 91 (1872).
— **speciosum** Regel
*Gartenfl. xxxvi. t. 1250 (1887).
— **splendens** C. Lem.
*Ill. Hort. xii. t. 449 (1865).
***Bingelianum** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc. p. liii. fig. 17 (1909).—*FL.*
blandum Reichb. f.
*Bateman, Odontoglossum, t. 28 (1874).
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 222 (1886).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 14 (1887).
*Sander, Reichenbachia, i. 55, t. 24 (1888).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 541 (1894).—*FL.*
Duval, Odontoglossum, 134 (1900).—*FL.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*FL.*
Bleichroederianum J. & L. Linden
*Linden, iv. t. 177 (1888).
***Bleui** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xx. 461 (1890).—*FL.*

ODONTOGLOSSUM

- Bluntii** Reichb. f.
*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1652 (1865-67).
Boddaertianum Reichb. f.
*Linden, v. t. 224 (1889).
— **arachnoides** Fürstenb.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 31, errore 30 A in ic. (1907).—*FL.*
***Bradshawiae** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 82 (1903).—*FL.*
Journ. Hort. Ser. III. xlv. 113 (1903).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. lxxi (1903-4).—*FL.*
***Braeckmanii** Hort.
*Linden, xvi. t. 744 (1901).
Brandtii Kraenzl. & Wittm.
*Gartenfl. xxxviii. t. 1308 (1889).
brevifolium Lindl.
*Ill. Hort. xxi. t. 170 (1874).
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 27 (1882).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 18 (1898).—*FL.*
*Bot. Mag. cxxv. t. 7687 (1899).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*FL.*
***caeruleum** Hort.
Orch. Rev. xv. 209 (1907).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc. p. xciv. fig. 38 (1908).—*FL.*
***caloglossum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xli. 76 (1907).—*FL.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. Proc. p. lxxvii. fig. 27 (1908).—*FL.*
***cambridgeanum** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xvi. 411 (1888).—*FL.*
cariniferum Reichb. f.
*Bateman, Odontoglossum, t. 10 (1874).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*FL.*
***ceres magnificum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlix. 12 (1911).—*FL.*
*Orch. World, i. 97 (1911).—*FL.*
Cervantesii La Llave & Lex.
*Bot. Reg. xxxi. t. 36 (1845).
*Paxt. Mag. xii. 193 (1846).
Ann. Hort. ii. t. 311 (1846).
*Paxt. Fl. Gard. i. t. 15 (1850-51).
*Ill. Hort. i. t. 12 (1854).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Odontog. t. 4 (1857).
*Floral Mag. v. t. 294 (1866).
Florist, 1881, p. 43.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 470, iv. Suppl. 575 [1884-88].
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 167 (1885).
Orchidophile, 1885, p. 344, 345.—*Hab.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 16 (1887).—*FL.*
Linden, Orch. Exot. 468 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 16 (1898).—*FL.*
Orch. Rev. vii. frontisp. (1899); xiii. 25, 81 (1905).
Duval, Odontoglossum, 9 (1900).—*FL.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1164 (1900).—*FL.*
Journ. Hort. Ser. III. xl. 433 (1900).—*FL.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 9 (1907).—*FL.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 265, fig. 84 (1907).
Gartenwelt, xvi. 143 (1912).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*FL.*
— **decorum** Reichb. f.
*Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 254.
Journ. Hort. Ser. III. xiv. 107 (1887); xxx. 423 (1895).—*FL.*
*Garden, xxxii. 322 (1887).—*Hab.*
*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 251 (1887).
*Ill. Hort. xxxvi. t. 90 (1889).
*Reichenbachia, Ser. II. i. 99, t. 46 (1892).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 543 (1894).—*FL.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1117 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2326 (1916).
— **ilacinum** Linden & Rod.
*Linden, iv. t. 172 (1888).
— **maius** Hort.
*Ill. Hort. xxv. t. 313 (1878).
***Chione** Hort.
Orch. World, vi. 39 (1915).—*FL.*

ODONTOGLOSSUM

- chiriquense** Reichb. f.
Orch. Rev. vii. 49 (1899); x. 281 (1902); xxiv. 177 (1916).—*Hab.*
*Bot. Mag. cxliii. t. 8725 (1917).
- ***chromaticum** Linden
*Lindenia, xvii. t. 809 (1906).
- ***cirro-Hallii** Linden
*Lindenia, xii. t. 569 (1896).
- cirrosus** Lindl.
Gard. Chron. v. 501, 503 (1876); ix. 181 (1878); xxv. 12 (1886).
*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 222.
Garden, ix. 401 (1876); xiv. 19 (1879); lxiii. 376 (1903); lxxv. 275 (1904).
Journ. Hort. lvi. 474 (1877); Ser. III. v. 197 (1883); xliii. 415 (1901); xlv. 553 (1903).
*Bot. Mag. ciii. t. 6317 (1877).
*Gartenfl. xxvii. 280 (1878); xli. t. 1383 (1892).
*Ill. Hort. xxv. t. 301 (1878).
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 17 (1878).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxii. 241 (1879).
De Puydt, Orchidées, 89, 213 (1880).
Orchidophile, 1883, p. 737.—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 469 [1884–88].—*Hab.*
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 151 (1885).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 17 (1887); Pt. 10, p. 26 (1894).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xv. 216, t. 9 (1890).
Journ. Orch. iii. 255 (1892).—*Fl.*
Stein, Orchideenbuch, 375 (1892).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 544, 545 (1894).
Linden, Orch. Exot. 851, 852 (1894).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 375 (1894).—*Hab.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 9 (1897).—*Fl.*
Duval, Odontoglossum, 144 (1900).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 194 (1900).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
Orch. World, v. 209 (1915).—*Fl.*
- superbum** Hort.
*Lindenia, ix. t. 424 (1893).
- citrosium** Lindl.
*Bot. Reg. xxix. t. 3 (1843).
*Moore & Ayres, Mag. Bot. ii. 261 (1850).
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 633 (1850–51).
Cottage Gard. v. 394 (1851).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 90 (1851).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Odontogloss. t. 8 (1857).
Journ. Hort. xlvii. 30 (1872); li. 165 (1874); Ser. III. li. 27 (1905).
*De Puydt, Orchidées, t. 29 (1880).
*Garden, xxiv. 414 (1883).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 16, 18 (1887); Pt. 10, p. 14 (1894).
Stein, Orchideenbuch, 376 (1892).—*Fl.*
*Rev. Hort. Belge, xxi. 265 (1895).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 19 (1898).—*Fl.*
Duval, Odontoglossum, 73 (1900).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1118 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2327 (1916).—*Hab.*
Horticulture (Boston), xv. 321 (1912).—*Hab.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
Orch. World, iv. 29 (1913); v. 105, 106 (1915); vi. 81 (1916).
Orchis, viii. 113 (1914).
Schlechter, Orchideen, 475 [1914–15].—*Hab.*
- album** Hort.
Orch. Rev. x. 81 (1902).—*Fl.*
—**Devansayanum** Linden & Rod.
*Lindenia, iii. t. 137 (1887).
—**rosellum** C. Lem.
*Ill. Hort. ii. t. 59, sub. t. 59 (1855).
—**roseum** Hort.
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 28 (1862–65).
- ***Claesianum** Linden
*Lindenia, vi. t. 271 (1890).
- Clowesianum** Hammond
*Hammond, Catal. Orchidac. Pl. frontisp. (1842); errore *O. Clusii* in ic.

ODONTOGLOSSUM

- Cobbianum** Hort.
Orch. World, i. 131 (1911).—*Fl.*
- ***colossus** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lv. 158 (1914).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. Proc. p. lxix (1915).—*Fl.*
- concinnum laetum** Hort.
Orch. Rev. xii. 201 (1904).—*Fl.*
- constrictum** Lindl.
*Bot. Mag. xciv. t. 5736 (1868).
*Orchidophile, 1889, p. 382.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
—**castaneum** Reichb. f.
*Ill. Hort. xxv. t. 66 (1888).
—**Sanderianum** Hort.
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
- ***Cookianum** Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. xxv. 155 (1899).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. lxxvii (1899–1900).—*Fl.*
- ***Coradinei** Reichb. f.
Gard. Chron. 1872, p. 1068; xxiv. 200 (1885); xxv. 269 (1886).—*Fl.*
*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 192 (1874).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 90 (1883).
*Orchidophile, 1885, p. 132.—*Fl.*
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 45, t. 21 (1892).
Journ. Orch. iv. 71 (1893).—*Fl.*
Linden, Orchid. Exot. 864 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 5 (1897).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xxxviii. 447 (1899).—*Fl.*
—**grandiflorum** Reichb. f.
*Lindenia, ii. t. 93 (1886).
—**mirabile** Rolfe
Orch. Rev. vii. 305 (1899); xii. 12 (1904); xxiii. 205 (1915).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. lxxviii (1899–1900).—*Fl.*
—**moortebeekense** Linden
*Lindenia, xiv. t. 650 (1899).
- cordatum** Lindl.
*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 100 (1840).
*Paxt. Mag. xiii. 147 (1847).
*J. J. Linden, Pescatorea, t. 26 (1860).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 82.
*Gartenfl. xi. t. 356 (1862).
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 167 (1867).
*Bateman, Odontoglossum, t. 25 (1874).
*Ill. Hort. xxvi. t. 355 (1879).
Journ. Hort. Ser. III. vi. 377 (1883).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 186 (1885).
*Garden, xxvii. 46 (1885).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 21 (1887); Pt. 10, p. 26 (1894).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 548 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 28 (1906).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
- aureum** Hort.
*Lindenia, ix. t. 430 (1893).
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 489 (1897).
- ***corona** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxiii. 53 (1918).—*Fl.*
- coronarum** Lindl.
*J. J. Linden, Pescatorea, t. 47 (1860).
*Bateman, Odontoglossum, t. 27 (1874).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 4 (1878).
Gard. Chron. xii. 304 (1879); xxiv. 177 (1885); Ser. III. xviii. 489 (1895); xix. 79 (1896).
Gartenfl. xxxvi. 413 (1887).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 23 (1887).—*Fl.*
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 73, t. 34 (1892).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 549 (1894).
Kerchove, Livre Orch. 381 (1894).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 26 (1900).—*Fl.*
- ***Cravenianum** Hort.
Orch. Rev. xviii. 113 (1910).—*Fl.*
- ***Crawshayanum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxx. 77 (1901).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

- ***Crawshayanum**
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. cxcvi (1901).—*Fl.*
- crinitum** Reichb. f.
*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 191 (1874).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 197 (1892).
—**sapphiratum** Reichb. f.
Journ. Hort. Ser. III. xxix. 147 (1894).
- ***crispodinei** Hort.
Orch. Rev. xiii. 241 (1905).—*Fl.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 258, fig. 72 (1907).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 284 (1909).—*Fl.*
- ***crispo-Harryanum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 133 (1909).—*Hab.*
—**amoenum** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 8 (1901).—*Fl.*
—**spectabile** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 8 A (1901).—*Fl.*
- crispum** Lindl.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 20 (1877).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xx. 42 (1878).
Gard. Chron. xii. 305 (1879); Ser. III. xxi. 363, 379 (1897); xxv. 67 (1899); xxxiii. 13 (1903); xxxviii. 67 (1905); xliii. 4 (1908).
Sempervirens, x. 108 (1881).—*Hab.*
*Garden, xx. 12 (1881); xxi. 95 (1882).
Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 66 (1882).—*Hab.*
*Gartenfl. xxxii. 85 (1883); xxxvi. t. 1256 (1887).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 471 [1884–88].—*Hab.*
*Orchidophile, 1885, p. 132.—*Fl.*
Garten-Zeit. Berlin, iv. 291 (1885).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 24, 25, 29 (1887).
*Rev. Hort. Belge, xiv. 97, 159 (1888); xxi. 4 (1895).
Pflanzenfam. ii. vi. 196 (1889).
Stein, Orchideenbuch, 378 (1892).—*Hab.*
Journ. Orch. iv. 92 (1893).—*Hab.*
*Bois, Dict. Hort. 881 (1893–99).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 300 (1894).—*Fl.*
*Kerchove, Livre Orch. t. 7, p. 97, 215, 216 (1894).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 550, 552 (1894).—*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 545 (1894–96).
*R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn, t. 10 (1895).
Orch. Rev. iv. 145 (1896); x. 201 (1902); xi. 169, 265 (1903); xxv. 177 (1917).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 (1896).—*Fl.*
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 249 (1896).
*Step. Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 241 (1897).
*Villard, Fleurs, t. 44 (1900).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1166, 1167 (1900).—*Fl.*
Duval, Odontoglossum, 20, 44, 151 (1900).—*Fl.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1116, 1117 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2324, 2325, t. 76 (1916).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 559 (1901).—*Fl.*
American Garden, xxiv. 715 (1903).
Journ. Hort. Ser. III. xlix. 329 (1904); lxii. 449 (1911); lxxviii. 571, 596 (1914).
Horticulture (Boston), iii. 809 (1906); xi. 763 (1910).—*Fl.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 262, fig. 80 (1907).
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 224 (1907).
*Diels in Natur, iv. 39, t. 3 [1907].
Tribune Hort. iv. 477 (1909).—*Fl.*
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 108, 127, 152 (1910).—*Fl.*
*Orchis, iv. t. 4 (1910).—*Fl.*
*Lindman, Vi och våra blomm. t. 81 (1911–13).
Orch. World, ii. 252 (1912); iv. 3 (1913); iv. 172 (1914); v. 281 (1915).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
*Schlechter, Orchideen, t. 8 [1914–15].

ODONTOGLOSSUM

crispum Alexandrae Batem.

*Sander, Reichenbachia, i. 1, t. 1 (1888).

— **Amesianum** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxii. 361 (1891).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xiii. Proc. p. xcvi (1891).—*Fl.*

— **Andersonianum** Veitch

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 26 (1887).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 477 (19[14–15]).—*Hab.*

— **apiatum** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xv. 375 (1894).—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xix. 301 (1894).—*Fl.*

Semaine Hort. 1897, p. 109.—*Fl.*

— **Arthurianum** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xx. Proc. p. ciii (1896–97).—*Fl.*

— **Ashworthianum** O'Brien

*Lindenla, xi. t. 522 (1895).

Gard. Chron. Ser. III. xix. 197 (1896).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc. p. lxxiii (1899–1900).—*Fl.*

— **augustum** Linden

*Lindenla, xi. t. 524 (1895).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xx. Proc. p. cxviii (1896–97); xxiii. Proc. p. cxlvi (1899–1900).—*Fl.*

Journ. Orch. vii. 106 (1896).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xix. 649 (1896).—*Fl.*

Ill. Hort. xliii. 193 (1896).—*Fl.*

Semaine Hort. 1897, p. 69.—*Fl.*

— **auriferum** Linden

*Lindenla, xvi. t. 722 (1901).

— **Bethuneanum** Linden

*Lindenla, xv. t. 705 (1900).

*Bluthiana Dammer

*Gartenfl. xl. t. 1356 (1891).

— **Boltonii** O'Brien

Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 34 (1904).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxix. Proc. p. xxvi. fig. 105 (1905).—*Fl.*

— **Bonnyanum** Hort.

Orch. Rev. xiii. 337 (1905).—*Hab.*

Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 262, fig. 79 (1907).

— **Bousiesianum** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 C (1896).—*Fl.*

— **calos** Linden

*Lindenla, xi. t. 518 (1895).

— **Capartianum** Hort.

Jardin, viii. 175 (1894).

Orch. Rev. ii. 241 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 H (1898).—*Fl.*

— **Chestertonii** Reichb. f.

*Orchidophile, 1885, p. 132.—*Fl.*

— **citratum** Linden

*Lindenla, xi. t. 521 (1895).

— **Cooksonii** Will. & Moore

Garden, lxiii. 133 (1903).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 109 (1903).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. lxxiii (1903–04).—*Fl.*

— **Crawshayanum** Hort.

Orch. Rev. xiii. 113 (1905).—*Fl.*

Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 261, fig. 77 (1907).—*Fl.*

— **Dallemagneae** Linden

*Lindenla, ix. t. 420 (1893).

— **deliciosum** Hort.

Semaine Hort. 1898, p. 145.

— **fastuosum** Hort.

*Lindenla, iii. t. 115 (1887).

— **ferrierense** Hort.

*Lindenla, viii. t. 381 (1892).

Linden, Orch. Exot. 383 (1894).

Ill. Hort. xli. 368 (1894).

— **Fletcheri** Rolfe

Orch. Rev. xxi. 208 (1913).—*Fl.*

— **Fowlerianum** O'Brien

Gard. Chron. Ser. III. xli. 278 (1907); xlv. 211 (1909).—*Fl.*

— **Francisci** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 K (1898).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

crispum funambulium Linden

*Lindenla, xiv. t. 662 (1899).

Semaine Hort. 1899, p. 456.—*Fl.*

— **Gouvilleanum** Hort.

*Rev. Hort. 1888, p. 132.

— **Grairianum** Linden

Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 407 (1903).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. ccxxviii (1903–04).—*Fl.*

*Lindenla, xvii. t. 813 (1906).

— **grandiflorum** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xl. 173 (1900).—*Fl.*

— **griseliidii** Linden

*Lindenla, xvii. t. 793 (1903).

— **guttatum roseum** Hort.

Gard. Chron. xxiv. 588 (1885).—*Fl.*

— **heatonense** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xli. 409 (1907).—*Fl.*

— **heliotropium** Hort.

Orch. Rev. vii. 177 (1899); xi. 14 (1903); xiv. 121 (1906).—*Fl.*

— **Hrubyannum** Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, i. t. 29 (1888).

— **Hyeanum** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 J (1898).—*Fl.*

— **imperator** Hort.

Orch. Rev. v. 81 (1897); xi. 11 (1903).—*Fl.*

— **Jupiter** Hort.

Tribuna Hort. ii. 184 (1907).—*Fl.*

— **Karthaussii** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 S (1904).—*Fl.*

— **Kegeljanii** Linden

*Lindenla, xii. t. 565 (1896).

Semaine Hort. 1897, p. 89.—*Fl.*

— **Kindlesideanum** Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, i. 103, t. 45 (1888).

— **Leemannii** Linden

*Lindenla, xii. t. 609 (1897).

— **Lehmannii** Reichb. f.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. clxii (1898–99).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. lxv. 236 (1919).—*Fl.*

— **Leoniae** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 P (1902).—*Fl.*

— **Lindenii** Hort.

*Lindenla, xii. t. 567 (1896).

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 269 (1897).—*Fl.*

Semaine Hort. 1897, p. 59.—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvi. 254 (1901).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 V (1906).—*Fl.*

— **Lucianii** Hort.

*Lindenla, xii. t. 568 (1896).

Semaine Hort. 1897, p. 169.—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxxiv. 385 (1897).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxi. 268 (1897).—*Fl.*

Orch. Rev. xi. 9 (1903).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 T (1905).—*Fl.*

— **luteo-radiatum** Hort.

*Lindenla, xi. t. 492 (1895).

— **maculatum** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 248 (1894).—*Fl.*

— **Mariae** Hort.

*Ill. Hort. xxv. t. 325 (1878).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 J (1898).—*Fl.*

— **Marianae** Moore

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 32 (1878).—*Hab.*

— **marienfeldiense** Hort.

*Gartenfl. lii. t. 1520 (1903).

— **meleagris** Linden

*Lindenla, xi. t. 520 (1895).

— **memoria Bullii** Linden

*Lindenla, xvii. t. 780 (1902).

— **mirabile** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xvi. 249 (1894).—*Fl.*

— **Mooreanum** Linden

*Lindenla, xiii. t. 624 (1897).

— **moortebeckiense** Linden

*Lindenla, xiii. t. 581 (1897).

ODONTOGLOSSUM

crispum moortebeckiense

Semaine Hort. 1897, p. 247, 257, 259.

Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 431 (1899).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. 349 (1899–1900).—*Fl.*

— **Mossiae** Hort.

Orch. Rev. xxi. 113 (1913).—*Fl.*

— **Mundyanum** Sander

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 11, t. 5 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 117 (1900).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxviii (1900–01).—*Fl.*

— **nobilis** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xi. 235 (1892).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 430 (1894); xli. 549 (1900).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 554 (1894).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 255 (1900–01).—*Fl.*

— **ocellatum** Hort.

*Lindenla, ix. t. 429 (1893).

— **papillon** Linden

*Lindenla, xv. t. 692 (1900).

Gartenwelt, iv. 297 (1900).

— **Pittiae** Hort.

Orch. World, ii. 84 (1912).—*Fl.*

— **Pittianum** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxxxvi (1900–01).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 154 (1901); xxxix. 197 (1906); lxxv. 235 (1919).—*Fl.*

Horticulture (Boston), iii. 561 (1906).—*Fl.*

Orch. World, ii. 83, 85 (1912); vi. 56 (1915).—*Fl.*

— **plumatum** Warner & Will.

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 414 (1891).

— **primatum** Linden

*Lindenla, xv. t. 696 (1900).

— **punctatum violaceum** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 E (1897).—*Fl.*

— **purpurescens** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc. p. xcii (1901).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxix. 233 (1901).—*Fl.*

— **radiosum** Hort.

Semaine Hort. iv. 247 (1900).—*Fl.*

— **reginae** Hort.

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 264 (1887).

— **rex** Hort.

Orch. Rev. ii. 241 (1894).—*Fl.*

— **roscio-violaceum** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 M (1899).—*Fl.*

— **Rueckerianum** Veitch

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 27 (1887).—*Fl.*

— **superbum** Hort.

*Rev. Hort. 1889, p. 60.

— **saga** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. li. 267 (1912).—*Fl.*

— **Sanderianum** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxviii. 401 (1894).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 416 (1903).—*Fl.*

— **solum** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 322 (1905).—*Fl.*

Orch. Rev. xv. 273 (1907); xvii. 185 (1909); xx. 169 (1912); xxiii. 180 (1915).—*Fl.*

Orch. World, ii. 249 (1912).—*Fl.*

— **spectabile** Linden

*Lindenla, xii. t. 552 (1896).

— **stellatum** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 A (1896).—*Fl.*

— **Stevensii** Will. & Moore

Gard. Chron. xxiv. 589 (1885).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 556 (1894).—*Fl.*

Orch. Rev. ix. 313 (1901); xi. 15 (1903).—*Fl.*

— **tigrinum** Linden

Semaine Hort. 1899, p. 437.—*Fl.*

*Lindenla, xiv. t. 651 (1899).

— **Trianae** Moore

*Orchidophile, 1885, p. 132.—*Fl.*

*Lindenla, iii. t. 107 (1887).

ODONTOGLOSSUM

crispum Trianae

Orchis, xi. 69, 70 (1917).

— **Truffautianum** Hort.Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. cccxxiv (1903-04).—*Fl.*— **Veitchianum** Reichb. f.

*Florist, 1884, t. 623.

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxx. t. 28 (1886).

Gard. Chron. Ser. III. i. 799 (1887).—*Fl.*Veitch, Hort. Veitch. 60 (1906).—*Fl.*— **virginale** Williams*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 D (1896).—*Fl.*— **waltonense** Hort.

*Lindenla, ix. t. 416 (1893).

— **Wolstenholmia** Reichb. f.Orch. Rev. ii. 241 (1894).—*Fl.*— **Wrigleyanum** Hort.

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 493 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 1 L (1898).—*Fl.*— **xanthotes** Hort.

*Lindenla, vii. t. 312 (1891).

Orch. Rev. ii. 305 (1894).—*Fl.***cristatellum** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 66 (1883).

cristatum Lindl.B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 558 (1894).—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxlv. t. 8809 (1919).

— **argus** Reichb.

*Ill. Hort. xvii. t. 21 (1870).

— **Lehmannii** Regel

*Gartenfl. xxxix. t. 1315 (1890).

crocidipterum Reichb. f.*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 192 (1874).—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.***cruentum** Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 174 (1873).

cuspidatum Reichb. f.*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 184 (1874).—*Fl.*

*Lindenla, iii. t. 99 (1887).

— **xanthoglossum** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 390 (1891).

Dallemagneanum Hort.

Jardin, viii. 127 (1894).

Dawsonianum Reichb. f.Gard. Chron. 1865, p. 1226; xxv. 469 (1886).—*Fl.*Florist, 1867, p. 201.—*Fl.*Fl. des Serres, Ser. II. vii. 76 (1867-68).—*Fl.*De Puydt, Orchidées, 92 (1880).—*Fl.****dellense** O'BrienJourn. Roy. Hort. Soc. London, xiii. Proc. p. li (1891).—*Fl.****del-tecto** Linden

*Lindenla, xiii. t. 586 (1897).

***Denisonae** Hort.

*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 26.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 190 (1900).—*Fl.*

Orch. Rev. xi. 89 (1903).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*— **Chestertonii** RolfeOrch. Rev. vii. 361 (1899); xii. 10 (1904).—*Fl.***Duvivierianum** Reichb. f.

*Lindenla, v. t. 218 (1889).

*— **burfordiense** Hort.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 11 (1904).—*Fl.***Edithae** Warner*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 25 (1878).—*Hab.***Edwardii** Reichb. f.

*Bot. Mag. cx. t. 6771 (1884).

Journ. Hort. Ser. III. xiv. 415 (1887); xlii. 236 (1901).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, i. 59, t. 26 (1888).

*Orchidophile, 1891, p. 241.

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 465 (1893).

*Lindenla, x. t. 476 (1894).

ODONTOGLOSSUM

Edwardii*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 25 (1899).—*Fl.*Duval, Odontoglossum, 5 (1900).—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.****Edwardus-rex** Hort.Rev. Hort. 1902, p. 332.—*Fl.***Egertonii** Lindl.Orchis, x. 165 (1916).—*Fl.***Ehrenbergii** Link, Klotzsch & Otto

*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 16 (1840-44).

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 846 (1852-53).

Pact. Fl. Gard. iii. 27 (1852-53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 23 (1853).

*Ill. Hort. i. t. 30 (1854).

***elegans** Reichb. f.Gard. Chron. xix. 721 (1883); Ser. III. xv. 441 (1894).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 111 (1884).

*Garden, xxvi. 276 (1884).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 73 (1887).—*Fl.*Journ. Hort. iii. 361 (1892); Ser. III. xl. 261 (1900).—*Fl.*Linden, Orch. Exot. 882 (1894).—*Fl.**Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 5 (1898).—*Fl.*Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 193 (1900).—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12, 20 (1913).—*Fl.****Elfrida** Hort.Orch. Rev. xxi. 185 (1913); xxiv. 142 (1916).—*Fl.***Emmae** Hort.Semaine Hort. iv. 355 (1900).—*Fl.***epidendroides** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 85 (1815).

Lamarck, Ill. vi. t. 992 (1823).

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 22 (1854).—*Fl.*Charton, Tour du Monde, xxxiv. 39 (1877).—*Hab.***eugenes** Hort.

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 355 (1889).

Eurydice** Hort.Orch. Rev. xiv. 265 (1906).—*Fl.*excellens** Reichb.

*Garden, xxi. 216 (1882).

Gard. Chron. xxiv. 241 (1885).—*Fl.*Ill. Hort. xxxiii. t. 591 (1886).—*Fl.*Journ. Hort. Ser. III. xxii. 341 (1891); xxxii. 391 (1896).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 41, t. 19 (1892).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 1 (1897).—*Fl.*Duval, Odontoglossum, 155 (1900).—*Fl.*

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 562 (1901).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*— **dellense** Rolfe

*Lindenla, vii. t. 335 (1891).

— **Hyea** Hort.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 1 A (1899).—*Fl.*Duval, Odontoglossum, 155 (1900).—*Fl.*— **nobilis** Hort.*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 1 B (1899).—*Fl.*Duval, Odontoglossum, 155 (1900).—*Fl.****eximium** Hort.*Gartenfl. lvii. t. 1569 (1908).—*Fl.*Orch. Rev. xxi. 249 (1913).—*Fl.*— **alpha** Hort.Orch. World, iii. 181 (1913).—*Fl.*— **Armstrongiae** Hort.Gard. Chron. Ser. III. liii. 350 (1913).—*Fl.*— **Clarkii** RolfeOrch. Rev. xxi. 209 (1913).—*Fl.*— **Crawshayanum** Hort.Orch. World, i. 180 (1911).—*Fl.****exultans** Hort.Orch. Rev. xxi. 249 (1913).—*Fl.****fascinator** Hort.Orch. Rev. xiii. 201 (1905); xxi. 249 (1913).—*Fl.***Fitchianum** Warner*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 34 (1878).—*Hab.*

ODONTOGLOSSUM

formosum** Hort.Orch. Rev. xiii. 297 (1905); xxvi. 168 (1918).—*Fl.*Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 246, fig. 59 (1907).—*Fl.*Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 287 (1909).—*Fl.*— **Diana** Hort.Orch. Rev. xiv. 240 (1906).—*Fl.*Fowlerianum** Hort.Gard. Chron. Ser. III. xxxix. 163 (1906).—*Fl.*Garden, lxix. 173 (1906).—*Hab.*Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 248, fig. 60 (1907).—*Fl.*Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc. p. clxxi. fig. 70 (1908).—*Hab.***Galeottianum** A. Rich.

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 423 (1891).

Gard. Chron. Ser. III. xx. 158 (1896).—*Hab.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.****gandavense** Hort.Orch. Rev. xv. 209 (1907).—*Fl.****Georgius-rex** Hort.Orch. Rev. xxi. 174 (1913); xxiii. 240 (1915).—*Fl.*Orch. World, iii. 212 (1913); v. 244 (1915); vi. 210 (1916).—*Fl.***Glonerianum** Linden

*Lindenla, iv. t. 151 (1888).

gloriosum Linden & Reichb. f.Gard. Chron. 1865, p. 578; xxiv. 680 (1885).—*Fl.*

*Bateman, Odontoglossum, t. 12 (1874).

De Puydt, Orchidées, 165 (1880).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. vi. 321 (1883).

Garten-Zeit. Berlin, v. 387 (1886).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 563 (1894).—*Fl.*Orch. World, vi. 280 (1916).—*Hab.****Godmanii** Hort.Orch. World, i. 110 (1911).—*Fl.****Goodsonii** Hort.Journ. Hort. Ser. III. lix. 243 (1909).—*Fl.*Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc. p. clxxiii. fig. 110 (1910).—*Fl.*Orch. World, i. 227 (1911).—*Fl.***grande** Lindl.

*Bateman, Orch. Mex. & Guatem. t. 24 (1837-43).

*Pact. Mag. viii. 49, 50 (1841).

*Bot. Mag. lxviii. t. 3955 (1842).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 28 (1844-60).

*Ann. Gand, 1845, t. 37.

*Fl. des Serres, Ser. I. i. 54 (1845).

Lindley, Veg. Kingd. 183 (1846).

*Florist's Journ. 1847, frontisp.

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 80 (1849).

Album Natuur, 1853, p. 152.—*Hab.*

*Gartenfl. viii. t. 270 (1859); xxxvi. 8 (1887).

Journ. Hort. lii. 10 (1874); Ser. III. xlv. 511 (1902).

*Bateman, Odontoglossum, t. 8 (1874).

*Jennings, Orch. t. 13 (1875).

De Puydt, Orchidées, 43 (1880).

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 79 (1883).

Gard. Chron. xxiii. 505 (1885); Ser. III. xvii. 41 (1895); xlii. 387 (1907).

*Lindenla, ii. t. 75 (1886).

Orchidophile, 1886, p. 355.—*Hab.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 33, 34 (1887); Pt. 10, p. 29 (1894).

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. v. 348 (1887-88).

Rev. Hort. Belge, xiv. 157 (1888).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, ii. 25, t. 60 (1890).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. t. 6 (1891); xlix. 213 (1896).

Journ. Orch. iii. 297 (1892).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 564 (1894).—*Fl.*

Linden, Orch. Exot. 389 (1894).

*Garden, xlviii. 219 (1895); li. 118 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 13 (1897).

Hesdörffer, Handb. Zimmertgärt. Ed. 2, p. 278 (1900).

Duval, Odontoglossum, 70 (1900).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

- grande**
Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xvi. 12 (1901).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1114 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2322 (1916).—*Hab.*
Orchis, i. 49 (1906); v. t. 17 (1911); x. 155 (1916).
Orch. Rev. xv. 369 (1907); xxvii. 117 (1919).
Horticulture (Boston), vi. 537 (1907); xi. 765
(1910); xv. 757 (1912).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
Crisp, Guide Friar Park, 162 (1914).—*Fl.*
*Schlechter, Orchideen, t. 1 (1914-15).
Orch. World, vi. 19 (1915).
—**excelsius** Hort.
*Rev. Hort. Belge, xvii. 49 (1891).
*Kerchove, Livre Orch. t. 17 (1894).—*Fl.*
—**Pittianum** Hort.
*Gartenfl. li. t. 1498 (1902).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 13 A
(1902).—*Fl.*
***Groganiae** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlix. Suppl. tab. p. 72
(1911).
Hallii Lindl.
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 63 (1856).—*Fl.*
Gard. Chron. 1865, p. 962; 1873, p. 77; xxv. 140
(1886).—*Fl.*
Florist, 1867, p. 200.—*Fl.*
Fl. des Serres, Ser. II. vii. 81 (1867-68).—*Fl.*
*Floral Mag. vii. t. 378 (1868).
*Ill. Hort. xviii. t. 58 (1871).
*Bateman, Odontoglossum, t. 21 (1874).
*Bot. Mag. cii. t. 6237 (1876).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 10 (1878).
Journ. Hort. Ser. III. v. 107 (1883); xxxiii. 603
(1896).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 472 [1884-88].
—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 35 (1887).—*Fl.*
Gartenfl. xxxvii. 492 (1888).—*Fl.*
*Lindenia, iv. t. 158 (1888).
Journ. Orch. iii. 299 (1892).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 565 (1894).—*Fl.*
Linden, Orch. Exot. 435 (1894).—*Fl.*
Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. x. 13 (1895).
Duval, Odontoglossum, 114 (1900).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 194 (1900).
—*Fl.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1169 (1900).—*Fl.*
*Diels in Natur, iv. t. 3 [1907].
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
Orch. World, vi. 228 (1916).—*Fl.*
—**Lindenii** Hort.
*Lindenia, iv. t. 184 (1888).
—**nigrum** Hort.
Orch. Rev. xvi. 177 (1908).—*Fl.*
—**xanthoglossum** Reichb. f.
*Sander, Reichenbachia, i. t. 28 (1888).
***Hallio-crispum** Hort.
Orch. World, i. 178 (1911).—*Fl.*
—**Crawshayanum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 102 (1900).—*Fl.*
—**Theodora** Hort.
Orch. World, i. 179 (1911).—*Fl.*
***halli-xanthum** Linden
*Lindenia, x. t. 467 (1894).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
***Halseyanum** Hort.
Orch. World, i. 111 (1911).—*Fl.*
***Harryano-crispum** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 3 (1899).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 67 (1899).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc.
p. cli, clxi (1899-1900).—*Fl.*
Harryanum Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. ii. 169 (1887).
*Orchidophile, 1887, p. 287; 1890, p. 209.
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 37 (1887); Pt. 10,
p. 25 (1894).—*Fl.*
*Lindenia, iii. t. 142 (1887).
Journ. Hort. Ser. III. xv. 87 (1887); xvii. 518
(1888); xxxii. 230 (1896).—*Fl.*
*Garden, xxxiii. 76 (1888).—*Hab.*
*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 366 (1889).

ODONTOGLOSSUM

Harryanum

- Pflanzenfam. ii. vi. 198 (1889).
Sander, Reichenbachia, ii. 1, t. 49 (1890).
Journ. Orch. iii. 364 (1892).
*Rev. Hort. Belge, xix. 39 (1893).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 567 (1894).
Linden, Orch. Exot. 860 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 11
(1897).
Duval, Odontoglossum, 121, 122, 154 (1900).—*Fl.*
Horticulture (Boston), vi. 197 (1907).—*Fl.*
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 123 (1910).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 478 [1914-15].—*Fl.*
***Harryo-crispum** Hort.
*Gartenfl. lvii. t. 1569 (1908).—*Fl.*
***harvengtense** Linden
*Lindenia, x. t. 478 (1894).
Semaine Hort. 1897, p. 139.—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr.
t. 4 (1898).—*Fl.*
Duval, Odontoglossum, 155 (1900).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
—**Crawshayanum** Hort.
Orch. World, i. 194 (1911); v. 233 (1915).—*Fl.*
***Harwoodii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlix. 98 (1911).—*Fl.*
Orch. Rev. xix. 81 (1911).—*Fl.*
Orch. World, i. 136 (1911); ii. 221 (1912); v. 198
(1915).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc.
p. lx, fig. 82 (1912).—*Fl.*
hastatum Batem.
*Bateman, Orch. Mex. & Guatem. t. 20 (1837-
43).
Journ. Hort. liv. 384 (1875).
hastilabium Lindl.
*Bot. Mag. lxxii. t. 4272 (1846).
*J. J. Linden, Pescatorea, t. 11 (1860).
*Bateman, Odontoglossum, t. 7 (1874).
Gard. Chron. xii. 304 (1879).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 38 (1887).—*Fl.*
*Lindenia, v. t. 213 (1889).
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 425 (1891).
*Orchidophile, 1892, p. 144.
Duval, Odontoglossum, 115 (1900).—*Fl.*
Gartenwelt, xiii. 620 (1909).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 479 [1914-15].—*Hab.*
Orch. World, vi. 149 (1916).—*Fl.*
—**fuscatum** Hook.
*Bot. Mag. lxxxii. t. 4919 (1856).
***hebraicum** Reichb. f.
Gard. Chron. xvi. 173 (1881).
*Garden, xxi. 386 (1882).
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 194 (1886).
*Sander, Reichenbachia, i. 81, t. 37 (1888).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 568 (1894).
—**aspersum** Reichb. f.
*Sander, Reichenbachia, ii. 69, t. 79 (1890).
—**lineoligerum** Reichb. f.
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 85 (1883).
***helius** Hort.
Orch. World, iv. 231 (1914).—*Fl.*
***herculeanum** Hort.
Orch. World, v. 150 (1915).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. lvii. 132 (1915).—*Fl.*
hinnum Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 160 (1868).—*Fl.*
***Horsmanii** Reichb. f.
*Orch. Rev. ii. 305 (1894).—*Fl.*
Humeanum Reichb. f.
*Sander, Reichenbachia, ii. 75, t. 82 (1890).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 7
(1897).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 480 [1914-15].—*Fl.*
*Bot. Mag. cxlvi. t. 8873 (1920).
Hunnewellianum Rolfe
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 20
(1898).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

Hunnewellianum grandiflorum Linden

- *Lindenia, xii. t. 545 (1896).
—**Madouxianum** Hort.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 20 A
(1900).—*Fl.*
hystrix Batem.
Duval, Odontoglossum, 155 (1900).—*Fl.*
***Ianthe** Hort.
Orch. World, i. 136 (1911).—*Fl.*
***illustrissimum** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. lxii. 473 (1911).—*Fl.*
Orch. World, ii. 11 (1911); ii. 223 (1912); iv. 176
(1914); vi. 203 (1916).—*Fl.*
Insleayi Lindl.
Journ. Hort. Soc. London, viii. 55 (1853).—*Fl.*
Cottage Gard. xv. 464 (1856).—*Fl.*
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 25 (1865-75).
—*Hab.*
Journ. Hort. xliii. 64 (1870).—*Fl.*
*Gartenfl. xxii. t. 757 (1873); xxxix. 474 (1890).
*Bateman, Odontoglossum, t. 4 (1874).
*Orchidophile, 1885, p. 68.—*Hab.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 40 (1887).—*Fl.*
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iv. 122 (1887).
Stein, Orchideenbuch, 387 (1892).
Duval, Odontoglossum, 4 (1900).—*Fl.*
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 29
(1906).—*Fl.*
Horticulture (Boston), x. 203 (1909).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
Orch. World, vi. 196 (1916).—*Fl.*
Orchis, x. 163 (1916).—*Fl.*
—**Imsoothianum** Hort.
*Lindenia, viii. t. 359 (1892).
—**leopardinum** Hort.
*Gartenfl. xxv. t. 856 (1876).
*Rev. Hort. Belge, xiv. 61 (1888).
—**splendens** Reichb. f.
Garden, xxv. 148 (1884).
Gard. Chron. xxv. 305 (1886).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 215 (1886).
*Sander, Reichenbachia, i. 15, t. 7 (1888).
Linden, Orch. Exot. 865 (1894).—*Fl.*
Semaine Hort. 1898, p. 325.—*Fl.*
Josephinae Will.
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 188 (1885).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
Kegeljanii E. Morr.
*Belg. Hort. xxvii. 212 (1877).
***Kilburneanum** Hort.
*Orch. World, ii. 222 (1912).—*Fl.*
Krameri Reichb. f.
Gard. Chron. 1868, p. 98; xxv. 756 (1886).—*Fl.*
*Floral Mag. vii. t. 406 (1868).
Florist, 1869, p. 153.—*Fl.*
*Bot. Mag. xcvi. t. 5778 (1869).
*Bateman, Odontoglossum, t. 24 (1874).
De Puydt, Orchidées, 214 (1880).—*Fl.*
*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2469 (1880).
*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 40 (1882).
*Ill. Hort. xxxii. t. 562 (1885).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 14
(1897).
*Lindenia, xiii. t. 616 (1897).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
laeve Lindl.
*Bot. Reg. xxx. t. 39 (1844).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Odontogloss.
t. 7 (1857).
*Bateman, Odontoglossum, t. 16 (1874).
Garden, x. 503 (1876).
*Bot. Mag. cii. t. 6265 (1876).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
***Lairessi** Hort.
Orch. Rev. xiii. 81 (1905).—*Fl.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 265, fig. 85
(1907).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xliii. 328 (1908).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 289 (1909).—*Fl.*
***Lakinae** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lv. 310 (1914).—*Fl.*
***Lambaranum** Hort.
Orch. World, ii. 220 (1912).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

**Lambeauium* Peeters

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 324 (1905).—*Fl.*
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr.
 t. 12 (1906).—*Fl.*

Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 249, fig. 61
 (1907).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc.
 p. clxvi. fig. 67 (1908).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 748 (19[14–]15).—*Hab.*

—*exquisitum* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 434 (1905).—*Fl.*

Orch. Rev. xiv. 57 (1906).—*Fl.*

latimaculatum Hort.

*Lindenia, iv. t. 145 (1888).

**Lawrenceanum* Hort.

Garden, lxvii. 207 (1905).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 197 (1905).—*Fl.*

Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 250, fig. 62
 (1907).—*Fl.*

Leeanum Reichb. f.

Journ. Hort. Ser. III. iv. 305 (1882); xliii. 193
 (1901).

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 101 (1884).

*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8142 (1907).

**Leroyanum* Godefroy Leb.

*Orchidophile, 1891, p. 112.—*Hab.*

Duval, Odontoglossum, 154 (1900).—*Fl.*

leucomelas Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 184 (1874).—*Fl.*

limbatum Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 183 (1874).—*Fl.*

Lindenii Lindl.

*Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 333.

Lindleyanum Reichb. f. & Warscz.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 71 (1856).

*Bateman, Odontoglossum, t. 11 (1874).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*

Londesboroughianum Reichb. f.

*Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 246.

Garden, xvi. 502, 503 (1879).

Orchidophile, 1882, p. 220; 1887, p. 222.

*Ill. Hort. xxx. t. 497 (1883).

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 82 (1883).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 573 (1894).—*Fl.*

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlix. 105 (1896).
 —*Hab.*

Duval, Odontoglossum, 135 (1900).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 481 (19[14–]15).—*Fl.*

—*pardinum* Hort.

Garden, xvi. 503 (1879).—*Fl.*

**loochrystiense* Hort.

Duval, Odontoglossum, 124 (1900).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xlii. 149 (1901).—*Fl.*

Garden, lix. 160, 161 (1901).—*Fl.*

—*coundonense* Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc.
 p. lxxxiv (1901).—*Fl.*

—*Rochfordianum* Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc.
 p. lxxxii–lxxxiii (1901).—*Fl.*

Louryanum Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 429 (1892).—*Fl.*

Lucianianum Reichb. f.

*Lindenia, ii. t. 65 (1886).

*Ill. Hort. xxxiv. t. 7 (1887).

Luëddemannii Regel

*Gartenfl. viii. t. 275 (1859).

luteo-purpureum Lindl.

*Bateman, Odontoglossum, t. 17 (1874) in textu;
O. atropurpureum in ic.

Gard. Chron. xxi. 585 (1884); xxiv. 212 (1885).—*Fl.*

*Lindenia, ii. t. 58 (1886).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 48 (1887).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, i. 73, t. 33 (1888).

Orchidophile, 1891, p. 124.—*Fl.*

Journ. Orch. iv. 166, 167 (1893).—*Fl.*

Linden, Orch. Exot. 182, 529 (1894).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 574 (1894).—*Fl.*

Gartenwelt, ii. 611 (1898).

ODONTOGLOSSUM

luteo-purpureum

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 22
 (1899).—*Fl.*

Duval, Odontoglossum, 21, 154 (1900).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xl. 345 (1900).—*Fl.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1172 (1900).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*

—*cornutum* Linden

*Lindenia, xiii. t. 584 (1897).

—*crispatum* Reichb. f.

Gard. Chron. Ser. III. v. 233 (1889).—*Fl.*

—*magnificum* Will. & Moore

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 254 (1887).

—*Mossii* Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 84 (1900–
 01).—*Fl.*

—*mulus* Veitch

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 46 (1887).—*Fl.*

—*mulus-tenebrosum* Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 22 c
 (1900).—*Fl.*

—*prionopetalum* Reichb. f.

*Sander, Reichenbachia, ii. 79, t. 84 (1890).

—*radiatum* Hort.

Gard. Chron. xxv. 76 (1886).—*Fl.*

—*sceptrum* Reichb. f.

*Ill. Hort. xviii. t. 73 (1871).

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 294 (1888).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 22 a
 (1899).—*Fl.*

*—*Masercelianum* Hort.

*Ill. Hort. xxxvii. t. 99 (1890).

—*Vuylstekianum* Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 22 b
 (1899).—*Fl.*

**lyroglossum* Hort.

Gard. Chron. xvii. 632, 633 (1882); xxv. 77 (1886).
 —*Fl.*

Sander, Reichenbachia, i. 65 (1888).—*Fl.*

Journ. Orch. iv. 181 (1893).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 576 (1894).—*Fl.*

Linden, Orch. Exot. 867 (1894).—*Fl.*

**MacNabianum* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xliii. 45 (1908).

**macrospilum* Reichb. f.

*Orchidophile, 1885, p. 132.—*Fl.*

**maculatissimum* Vuylst.

Orch. Rev. xvi. 169 (1908); xxvi. 192 (1918).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xliii. 362 (1908).—*Fl.*

*Rev. Hort. Belge, xxxvi. 149 (1910).—*Fl.*

maculatum La Llave ex Lex.

*Bot. Reg. xxvi. t. 30 (1840).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Odontogloss.
 t. 1 (1857).

*J. J. Linden, Pescatorea, t. 28 (1860).

*Bateman, Odontoglossum, t. 20 (1874).

*Gartenfl. xxvi. t. 913 (1877).

*Bot. Mag. cv. t. 6455 (1879).

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 52 (1883).

Journ. Hort. Ser. III. v. 193 (1883); x. 397 (1885);
 xvii. 149 (1888); xliii. 73, 415 (1901); lv. 219
 (1907).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 577
 [1884–88].

Orchidophile, 1886, p. 63.—*Hab.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 50 (1887).—*Fl.*

*Lindenia, xii. t. 543 (1896).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 23
 (1899).—*Fl.*

Duval, Odontoglossum, 8 (1900).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*

—*Thompsonianum* Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvi. Proc.
 p. cxcv (1901).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 77 (1901).—*Fl.*

Orch. Rev. ix. 337 (1901); xxvii. 53 (1919).—*Fl.*

maculatum Lindl.

*Bot. Mag. lxxxi. t. 4878 (1855).

maculosum Hort.

*Floral Mag. vi. t. 348 (1867).

madrense Reichb. f.

Garden, x. 443 (1876); xxviii. 226 (1885).

*Ill. Hort. xxx. t. 480 (1883).

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 71 (1883).

ODONTOGLOSSUM

madrense

Gard. Chron. xxv. 117 (1886).—*Fr.*

Orchidophile, 1886, p. 384.—*Hab.*

Duval, Odontoglossum, 137 (1900).—*Fl.*

**Magalii* Sander

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 37 (1909).—*Fl.*

**Marietta* Hort.

Orch. World, i. 51 (1910).—*Fl.*

maxillare Lindl.

*Ill. Hort. vi. t. 200 (1859).

*Bot. Mag. ci. t. 6144 (1875).

*Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 158.

*Lindenia, v. t. 209 (1889).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 10, p. 32 (1894).—*Fr.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 10
 (1897).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 482 (19[14–]15).—*Fl.*

membranaceum Lindl.

*Ann. Gand, i. t. 10 (1845).

*Bot. Reg. xxxii. t. 34 (1846).

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4923 (1856).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Odontogloss.
 t. 5 (1857).

*J. J. Linden, Pescatorea, t. 5 (1860).

Gartenfl. xxix. 88 (1880).

Gard. Chron. xv. 753 (1881).

**mirandum* Hort.

Orch. World, iv. 231 (1914).—*Fl.*

**mirificum* Hort.

Orch. Rev. xii. 81 (1904); sphalm. *O. merificum*.
 —*Fl.*

Rolle & Hurst, Orchid Stud-Book, 127 (1909).—*Fl.*

mulus Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 160 (1868).—*Fl.*

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 28 (1878).

Gard. Chron. xix. 469 (1883); xxv. 13 (1886).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 578 (1894).—*Fl.*

—*Holfordianum* Reichb. f.

*Orchidophile, 1885, p. 132.—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 429 (1891).

**Murrellianum cinctum* Reichb. f.

*Gartenfl. xxxi. t. 1101 (1882).

myrianthum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 68 (1856).—*Fl.*

mystacinum Lindl.

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Odontogloss.
 t. 2 (1857).

naevium Lindl.

*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 594 (1850–51).

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 18 (1850–51).

*J. J. Linden, Pescatorea, t. 13 (1860).

*Bateman, Odontoglossum, t. 9 (1874).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 52 (1887).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 95, t. 44 (1892).

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8097 (1906).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*

—*maius* Lindl.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 7 (1862–65).

*Gartenfl. xxiii. t. 791 (1874).

nebulosum Lindl.

Ill. Hort. xiv. Misc. 95 (1867).—*Fl.*

Gard. Chron. 1867, p. 572; xxv. 597 (1886).—*Fl.*

Florist, 1869, p. 15.—*Fl.*

*Bateman, Odontoglossum, t. 1 (1874).

De Puydt, Orchidées, 211 (1880).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 53 (1887).—*Fl.*

*Lindenia, viii. t. 350 (1892).

Journ. Orch. iv. 5 (1893).—*Fl.*

Kerchove, Livre Orch. 379 (1894).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

nevadense Reichenb. f.

*Ill. Hort. xvii. t. 45 (1870).

*Reichenbach f., *Xenia* Orch. t. 191 (1874).—*Fl.*
Gard. Chron. xvi. 461 (1881); xxiv. 201 (1885).—*Fl.*

Garden, xix. 425 (1881); xxxii. 589 (1887); xxxix. 250 (1891).

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 131 (1884).

*Lindenia, i. t. 3 (1885).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 54 (1887).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 580 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 15 (1898).

Journ. Hort. Ser. III. xlii. 109 (1901).—*Fl.**Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
Orch. World, vi. 267 (1916).—*Fl.****nitidum** Hort.Orch. Rev. xii. 201 (1904).—*Fl.***nobile** Reichenb. f.Schlechter, Orchideen, 483 (1914–15).—*Hab.***odoratum** Lindl.

*Bot. Mag. cvi. t. 6502 (1880).

Gard. Chron. xv. 337 (1881).—*Hab.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 55 (1887).—*Fl.*Gartenfl. xxxvii. 492 (1888).—*Fl.**Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.****baphicanthum** Reichenb. f.

*Lindenia, iii. t. 128 (1887).

—**latimaculatum** André

*Ill. Hort. xvii. t. 39 (1870).

—**striatum** Reichenb. f.

*Lindenia, v. t. 233 (1889).

Oerstedii Reichenb. f.Reichenbach f., *Xenia* Orch. i. t. 68 (1856).Gard. Chron. vii. 811 (1877); xxv. 757 (1886);
Ser. III. xix. 77 (1896).Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 67 (1882).—*Hab.*

*Garden, xxvi. 160 (1884).

*Bot. Mag. cxi. t. 6820 (1885).

Orchidophile, 1886, p. 19.—*Hab.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 57 (1887).—*Fl.*B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 580 (1894).—*Hab.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 21 (1899).

Duval, Odontoglossum, 6 (1900).—*Fl.*

Gartenwelt, xi. 282 (1907).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*Schlechter, Orchideen, 484 (1914–15).—*Hab.*

Kertész (Horticulture), iii. 7 (1915).

Orch. World, v. 171 (1915).—*Fl.*L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2385 (1916).—*Hab.*—**maius** Warner

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 376 (1889).

***Ortgiesianum** Hort.

*Gartenfl. xl. t. 1360 (1891).

***Ossulstonii** Hort.

Gartenwelt, xiii. 212 (1909); xvi. 142 (1912).

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 144 (1910).—*Fl.*Schlechter, Orchideen, 749 (1914–15).—*Hab.****Othello** Hort.Orch. Rev. xiii. 201 (1905).—*Fl.*

Gartenwelt, xiii. 211 (1909).

papillium** Hort.Orch. World, iv. 232 (1914).—*Fl.pardinum** Lindl.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5993 (1872).

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 274 (1887).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 24 (1899).—*Fl.**Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.***pendulum** Batem.

*Bateman, Odontoglossum, t. 6 (1874).

***percultum** Hort.*Rev. Hort. 1907, p. 232.—*Fl.*Orch. Rev. xvii. 337 (1909); xxi. 8 (1913).—*Fl.*Orch. World, i. 130 (1911).—*Fl.**Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*—**Cybele** Hort.Orch. Rev. xiii. 273 (1905).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

percultum Cybele

Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 253, fig.

67 (1907).—*Fl.*—**Orion** Hort.Orch. Rev. xiv. 240 (1906).—*Fl.***Pescatorei** Linden

*Pact. Fl. Gard. iii. t. 90 (1852–53).

*Lem. Jard. Fl. iv. t. 331 (1853).

*J. J. Linden, Pescatorea, t. 1 (1860).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 25 (1862–65).

*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1624 (1865–67).

*Bateman, Odontoglossum, t. 5 (1874).

*Gartenfl. xxiv. t. 835 (1875).

*Ill. Hort. xxviii. t. 407 (1881).

*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 175 (1885).

Gard. Chron. xxii. 332 (1884); xxiv. 212 (1885);

Ser. III. iii. 245 (1888); vi. 685 (1889); vii. 197

(1890); xxv. 69 (1899); xxxv. 131 (1904).

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iv. 297 (1887).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 59, 60 (1887).—*Fl.*Rev. Hort. Belge, xiv. 160 (1888).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xviii. 153 (1889); lx. 389

(1910).

Orchidophile, 1891, p. 123.—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. 51, t. 71 (1894).

Linden, Orch. Exot. 14 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 2

(1896).—*Fl.*Duval, Odontoglossum, 120, 154 (1900).—*Fl.*

Orch. Rev. xii. 209 (1904); xxi. frontisp. p. 8 (1913).

Gartenwelt, xv. 515 (1911); xvi. 143 (1912).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*Schlechter, Orchideen, 770 (1914–15).—*Fr.*Orch. World, vi. 173 (1916).—*Fl.*—**Chaberiae** Linden

*Lindenia, ix. t. 432 (1893).

—**Charlesworthii** Hort.Rev. Hort. Belge, xxxviii. 223 (1912).—*Fl.*—**Germianum** Will.

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 305 (1888).

—**imperiale** Hort.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 2 A

(1897).—*Fl.*—**leucoxanthum** Reichenb. f.

Gard. Chron. Ser. III. i. 606 (1887); xvii. 661

(1895).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 583 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 2 B

(1898).—*Fl.*—**Lindeniae** Hort.

*Lindenia, vii. t. 239 (1891).

Journ. Hort. Ser. III. xxxv. 131 (1904).—*Fl.*Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 131 (1904).—*Fl.*—**Lindenianum** Linden & Rod.

*Lindenia, iv. t. 178 (1888).

—**Sanderiae** Hort.Tribune Hort. ix. 41 (1914).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc.

p. lxviii. fig. 113 (1914).—*Fl.*—**Schroederianum** Reichenb. f.Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 131 (1904).—*Fl.*—**splendens** Hort.

*Floral Mag. iv. t. 241 (1865).

—**Veitchianum** Reichenb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 68 (1883).

*Garden, xxvi. 112 (1884).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, frontisp. (1887).

Duval, Odontoglossum, 131 (1900).—*Fl.*

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 651

(1901).—*Fl.*Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 131 (1904).—*Fl.***Phalaenopsis** Reichenb. f. & Linden

*Ill. Hort. iii. t. 109 (1856).

*J. J. Linden, Pescatorea, t. 44 (1860).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 30 (1862–65).

Gard. Chron. 1872, p. 832; xxv. 364 (1886).—*Hab.*

*Bateman, Odontoglossum, t. 3 (1874).

De Puydt, Orchidées, 134 (1880).

Garden, xviii. 447 (1880); xxvi. 232 (1884).—*Hab.*—**luxurians** Hort.

*Ill. Hort. xxviii. t. 417 (1881).

ODONTOGLOSSUM

***Phoebe** Hort.Orch. Rev. xiii. 201 (1905).—*Fl.*—**magnificum** Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xli. 355 (1907).

phyllorchilum C. Morr.

*Ann. Gand, v. t. 271 (1849).

platycheilum Weathers

Journ. Hort. Ser. III. xxiv. 329 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xi. 587 (1892); lxv. 304

(1919).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. Proc. p. clvii

(1893).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 585 (1894).

Rev. Hort. 1911, p. 327.

*Bot. Mag. cxliii. t. 8718 (1917).

***Pollettianum** Hort.Gard. Chron. xxiv. 681 (1885).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 280 (1887).

polyxanthum Reichenb. f.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 37 (1878).

*Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 453.

Gard. Chron. xvi. 461 (1881); xix. 761 (1883);

xxiv. 200 (1885); xxv. 141 (1886).—*Fl.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 61 (1887).—*Fl.*Ill. Hort. xxxv. t. 38 (1888).—*Fl.*

*Rev. Hort. 1891, p. 376.

Journ. Orch. iv. 69 (1893).—*Fl.*Linden, Orch. Exot. 240, 873 (1894).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 586 (1894).—*Fl.*Semaine Hort. 1899, p. 207.—*Fl.*Duval, Odontoglossum, 138, 149 (1900).—*Fl.*—**grandiflorum** Will.

Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 258 (1887).

praenitens Reichenb. f.

*Bot. Mag. cii. t. 6229 (1876).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.***praestans** Reichenb. f. & Warscz.

*Lindenia, vii. t. 322 (1891).

Orch. Rev. x. 9 (1902); xxiii. 156 (1915).—*Fl.***praevisum** Rolfe

*Bot. Mag. cxliv. t. 8780 (1918).

***prionopetalum** Hort.

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 474 (1893).

pulchellum Batem.

*Bot. Reg. xxvii. t. 48 (1841).

*Bot. Mag. lxx. t. 4104 (1844).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 81 (1849).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Odontogloss.

t. 9 (1857).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 13 (1865–75).

—*Hab.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 17

(1898).

Duval, Odontoglossum, 138 (1900); errore O.

pulcherrimum in ic.—*Fl.**Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*

Möllers Deutsche Gärt. -Zeit. xxviii. 172 (1913).

Orchis, x. 165 (1916).

—**maius** Hort.

*Lindenia, x. t. 473 (1894).

radiatum Reichenb. f.Ill. Hort. xii. Misc. 68 (1865).—*Fl.*

Gard. Chron. 1865, p. 746; xxv. 140 (1886).

—*Fl.*Florist, 1867, p. 178.—*Fl.*Fl. des Serres, Ser. II. vii. 74 (1867–68).—*Fl.*De Puydt, Orchidées, 152 (1880).—*Fl.*

*Lindenia, iv. t. 162 (1888).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.***ramosissimum** Lindl.

*Lindenia, i. t. 17 (1885).

Journ. Hort. Ser. III. xx. 503 (1890); xxix. 77

(1894); xli. 123 (1900).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 87, t. 41 (1892).

Garden, lxvii. 271 (1905).—*Fl.**Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*—**caeleste** Linden & Rod.

*Ill. Hort. xl. t. 170 (1893).

ramulosum Lindl.

*Bot. Mag. cxxxi. t. 8031 (1905).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.****reginum** Hort.Bellair, Hybrid. en Hort. 192 (1909).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

- Reichenheimii** Linden & Reichb. f.
 *Ill. Hort. vi. t. 213 (1859).
 *J. J. Linden, *Pescatorea*, t. 19 (1860).
 *Warner, *Select Orch. Pl. Ser. II*, t. 16 (1865-75).
 *Bateman, *Odontoglossum*, t. 15 (1874).
- retusum** Lindl.
 *Bot. Mag. cxxiii. t. 7569 (1897).
 *Costantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 12 (1913).—*Fl.*
- ringens** Reichb. f.
 Reichenbach f., *Xenia Orch.* ii. t. 159 (1868).
 *Saunders, *Ref. Bot.* ii. t. 99 (1878).
- Roezii** Reichb. f.
 *Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 90.
 Gard. Chron. 1873, p. 1303.
 *Garden, iv. 251 (1873); x. 106 (1876); xxvi. 232 (1884).
 *Bateman, *Odontoglossum*, t. 30 (1874).
 *Reichenbach f., *Xenia Orch.* ii. t. 183 (1874).—*Fl.*
 *Bot. Mag. c. t. 6085 (1874).
 *Rev. Hort. 1875, p. 450.
 *Ill. Hort. xxiii. t. 228 (1876).
 Journ. Hort. lvii. 330 (1877).
 De Puydt, *Orchidées*, 212 (1880).
 *Warner & Will. *Orch. Album*, ii. t. 64 (1883).
 Orchidophile, 1886, p. 27.—*Hab.*
 Möllers *Deutsche Gärten.-Zeit.* iv. 333 (1889).
 *Sander, *Reichenbachia*, ii. 45, t. 69 (1890).
 *Neubert's *Deutsch. Gart. Mag.* l. 305 (1897).
- album** Hort.
 *Floral Mag. N. Ser. 1875, t. 164.
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 13 (1885).
 *Miner, *Orchids*, t. 16 (1885).
- ***Rolfæ** Vuytst.
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Odontogloss. hybr.* t. 7 (1898).—*Fl.*
 Duval, *Odontoglossum*, 155 (1900).—*Fl.*
 Garden, lviii. 55 (1900).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. xl. 475, 547 (1900); lvi. 349 (1908).—*Fl.*
 Orch. Rev. x. 57 (1902); xv. 361 (1907).
 *Rev. Hort. 1907, p. 232.—*Fl.*
 *Gartenfl. lvii. t. 1569 (1908).—*Fl.*
 *Orchis, 1908, t. 18 [bis]; vel *Gartenfl.* lviii. t. 1580 (1909).
 Rolfe & Hurst, *Orchid Stud-Book*, 128 (1909).—*Fl.*
 *C. H. Curtis, *Orchids for Everyone*, 139 (1910).—*Fl.*
 Horticulture (Boston), xv. 757 (1912).—*Fl.*
 *Costantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 20 (1913).—*Fl.*
- magnificum** Hort.
 Tribune Hort. iv. 653 (1909).
- maesticum** Hort.
 Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 255, fig. 69 (1907).—*Fl.*
- meleagris** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 451 (1900).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. ccxxii-ccxxiii (1900-01).—*Fl.*
- optimum** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxli (1900-01).—*Fl.*
- Othello** Hort.
 Schlechter, *Orchideen*, 747 (1914-15).—*Hab.*
- ***rosefieldense** Hort.
 Orch. World, i. 122 (1911).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. xlix. 163 (1911).—*Fl.*
- roseum** Lindl.
 *Ill. Hort. xviii. t. 66 (1871).
 *Bot. Mag. c. t. 6084 (1874).
 *Bateman, *Odontoglossum*, t. 22 (1874).
- ***Rossianæ** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. lx. 413 (1910).—*Fl.*
- rubens** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. Proc. p. lxxvi. fig. 89 (1911).
- Rossii** Lindl.
 *Bot. Reg. xxv. t. 48 (1839).
 *Maund, *Botanist*, v. t. 222 (1841).
 *Burnett, *Pl. Util.* ii. t. 57 a (1845).
 *T. Moore, *Illustr. Orchidac. Pl.*, *Odontogloss.* t. 3 (1857).
 *Gartenfl. xix. t. 650 (1870); xxx. 375 (1881).
 Journ. Hort. Ser. III. v. 59 (1883); xlii. 473 (1901); lviii. 343 (1909); lxx. 42, 43 (1915).

ODONTOGLOSSUM

Rossii

- Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* ii. 474 [1884-88].
 —*Hab.*
 American Florist, ii. 464 (1887).
 *Sander, *Reichenbachia*, i. 9, t. 4 (1888).
 Pflanzenfam. ii. vi. 196 (1889).
 Möllers *Deutsche Gärten.-Zeit.* vi. 234, 235 (1891).
 Stein, *Orchideenbuch*, 396 (1892).
 *Bois, *Dict. Hort.* 884 (1893-99).
 Kerchove, *Livre Orch.* 97 (1894).—*Fl.*
 B. S. Williams, *Orchid-Grower's Man.* Ed. 7, p. 589 (1894).
 Hesdörffer, *Handb. Zimmergärten.* Ed. 2, p. 276, fig. 165 (1900).
 Orch. Rev. x. 136 (1902).—*Hab.*
 *Costantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 11 (1913).—*Fl.*
 Orchis, xiii. 34 (1919).
- acuminatum** Knowles & Westc.
 *Knowles & Westcott, *Floral Cab.* iii. t. 129 (1840).
- albens** Will.
 *Warner & Will. *Orch. Album*, x. t. 434 (1893).
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Odontogloss.* t. 6 A (1898).
- Amesianum** Will.
 *Warner & Will. *Orch. Album*, viii. t. 343 (1889).
- immaculatum** Rolfe
 Orch. Rev. iii. 113 (1895); x. 73 (1902); xx. 157 (1912).
- maius** Van Houtte
 *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2110 (1874).
 *Warner, *Select Orch. Pl. Ser. III.* t. 15 (1878).
 —*Hab.*
 Garten-Zeit. Berlin, iv. 350 (1885).
 *Garden, xxviii. 226 (1885); xxxix. 345 (1891).
 *Orchidophile, 1885, p. 205.
 *Rev. Hort. 1886, p. 492.
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iii. 329 (1886).
 *Rev. Hort. Belge, xiv. 153 (1888); xvi. 106 (1890).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xv. 133 (1893).
 *Kerchove, *Livre Orch.* t. 14, p. 533 (1894).
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Odontogloss.* t. 6 (1897).
 Duval, *Odontoglossum*, 72 (1900).—*Fl.*
 Gartenwelt, ix. 303 (1905).
 Horticulture (Boston), xix. 357 (1914).—*Hab.*
- rubescens** Hort.
 Gard. Chron. xxi. 345 (1884).—*Hab.*
 Rev. Hort. Belge, xi. 147 (1885).—*Hab.*
- Mommianum** Linden
 *Lindenia, iv. t. 179 (1888).
- Pauwelsiae** Linden
 *Lindenia, xii. t. 534 (1896).
- rosefieldense** Hort.
 Orch. World, i. 39 (1910).
- rubescens** Veitch
 Veitch, *Man. Orch. Pl. Pt. I*, p. 64 (1887).—*Fl.*
 Rev. Hort. Belge, xiv. 156 (1888).—*Fl.*
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Odontogloss.* t. 6 (1897).
 C. H. Curtis, *Orchids for Everyone*, 130 (1910).
 —*Hab.*
 Orch. World, vi. 107 (1916).—*Fl.*
- rubescens** Lindl.
 *Lindenia, i. t. 26 (1885).
- ***rubicans** Hort.
 Orch. Rev. xiv. 241 (1906); xxviii. 9 (1920).—*Fl.*
- ***rubiginosum** Linden
 *Lindenia, xi. t. 517 (1895).
- Rueckeri** = *Rueckerianum*
- ***Rueckerianum** Reichb. f.
 Gard. Chron. 1873, p. 105; xxiv. 204 (1885).
 —*Fl.*
 De Puydt, *Orchidées*, 207 (1880).—*Fl.*
 Journ. Hort. Ser. III. vi. 423 (1883); xxvi. 269 (1893); xxx. 455 (1895); xl. 283 (1900).
 *Lindenia, i. t. 41 (1885).
 Journ. Orch. iv. 213 (1893).—*Fl.*
 Linden, *Orch. Exot.* 880 (1894).—*Fl.*
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Odontogloss.* t. 4 (1897).—*Fl.*
 Bellair & St.-Léger, *Pl. Serre*, 1178 (1900).—*Fl.*
 Duval, *Odontoglossum*, 147, 154 (1900).—*Fl.*
- Gournayanum** Linden
 *Lindenia, xiv. t. 671 (1899).

ODONTOGLOSSUM

Rueckerianum insigne Hort.

- Gard. Chron. xxiv. 748 (1885).—*Fl.*
 —**splendens** Reichb. f.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvi. Proc. p. xc (1894).—*Fl.*
- Sanderianum** Reichb. f.
 *Sander, *Reichenbachia*, i. 105 (1888); ii. 101, t. 94 (1890).
- ***Sandhurstianum** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. lv. 76 (1914).—*Fl.*
- ***sceptro-crispum** Linden
 *Lindenia, xvii. t. 773 (1902).
- sceptrum** Hort.
 Duval, *Odontoglossum*, 136 (1900).—*Fl.*
- Schillerianum** Reichb. f.
 *Reichenbach f., *Xenia Orch.* i. t. 22 (1854).
 *Lindenia, ii. t. 82 (1886).
 Schlechter, *Orchideen*, 485 (1914-15).—*Fl.*
- ***Schlesingerianum** Linden
 *Lindenia, v. t. 240 (1889).
- Schlieperianum** Reichb. f.
 Gard. Chron. 1865, p. 1082; xxv. 269 (1886).
 —*Fl.*
 Florist, 1867, p. 177.—*Fl.*
 Fl. des Serres, Ser. II. vii. 78 (1867-68).—*Fl.*
 *Floral Mag. viii. t. 461 (1869).
 *Gartenfl. xviii. t. 605 (1869).
 De Puydt, *Orchidées*, 132 (1880).—*Fl.*
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Odontogloss.* t. 12 (1897).—*Fl.*
 Duval, *Odontoglossum*, 7 (1900).—*Fl.*
 Orchis, i. 49 (1906); x. 159 (1916).—*Fl.*
 *Costantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 12 (1913).—*Fl.*
- flavidum** Reichb. f.
 *Warner & Will. *Orch. Album*, xi. t. 515 (1897).
- pretiosum** Reichb. f.
 *Reichenbach f., *Xenia Orch.* ii. t. 143 (1867).
- xanthinum** Hort.
 *Cogniaux, *Dict. Icon. Orch.*, *Odontogloss.* t. 12 A (1898).—*Fl.*
 *Lindenia, xiv. t. 672 (1899).
- Schroederianum** Reichb. f.
 Journ. Hort. Ser. III. xv. 257 (1887).—*Fl.*
 *Warner & Will. *Orch. Album*, viii. t. 382 (1889).
 *Sander, *Reichenbachia*, ii. 105, t. 96 (1890).
- ***Scottianum** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. lxviii. 442 (1914).—*Fl.*
- ***Smithii** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 427 (1905); xlv. 212 (1909).—*Fl.*
 Orch. Rev. xiv. 9 (1906); xvii. 80 (1909); xxvi. 160 (1918).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc. p. xciv. fig. 63 (1906).—*Fl.*
 Gard. Album, i. 12 (1906).
 Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 256, fig. 70 (1907).
 Rolfe & Hurst, *Orchid Stud-Book*, 290 (1909).
 *Orch. World, ii. 1 (1911).—*Fl.*
- ***spectabile** Linden
 *Lindenia, xi. t. 523 (1895).
 C. H. Curtis, *Orchids for Everyone*, 12 (1910).
 —*Fl.*
 *Costantin, *Atlas Orch. Cult.* t. 20 (1913).—*Fl.*
- pilotantum** Linden & Reichb. f.
 Reichenbach f., *Xenia Orch.* ii. t. 174 (1873).
 —*Fl.*
- ***splendens** Hort.
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. Proc. p. lxxvii. fig. 83 (1911).—*Fl.*
- splendidum album** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. lxviii. 31 (1920).—*Fl.*
- stellatum** Lindl.
 *Bateman, *Odontoglossum*, t. 13 (1874).
- stenochilum** Linden & Reichb. f.
 *Reichenbach f., *Xenia Orch.* ii. t. 183 (1874).
 —*Fl.*
- ***Stewartianum** Hort.
 Orch. Rev. xiv. 120 (1906); xxiii. 204 (1915).—*Fl.*
 Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 267, fig. 87 (1907).—*Fl.*
 Rolfe & Hurst, *Orchid Stud-Book*, 291 (1909).
 —*Fl.*
- ***swietenicolor** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. xlix. 210 (1911).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

- ***tentaculatum** Reichb. f.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 9 (1901).—*Fl.*
- ***Thais** Hort.
Orch. World, ii. 226 (1912); vi. 39 (1915).—*Fl.*
- ***Theodora** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 269 (1909).—*Fl.*
- ***Thibaultianum** Linden
*Linden, xiii. t. 604 (1897).
- ***Thompsonianum** Garnier
*Linden, ix. t. 388 (1893).
Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 285 (1905).—*Fl.*
Garden, lxvii. 290 (1905).—*Fl.*
Orch. Rev. xii. 241 (1905).—*Fl.*
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 13 (1907).—*Fl.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 258, fig. 73 (1907).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 284 (1909).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. lx. 277 (1910).—*Fl.*
Orch. World, i. 273 (1911); iv. 86 (1913).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
- ***tigrinum** Hort.
Gartenwelt, xvi. 141 (1912).
- ***Titania** Hort.
Orch. World, i. 173 (1911).—*Fl.*
- ***tripudians** Reichb. f. & Warscz.
*Bot. Mag. xcix. t. 6029 (1873).
*Floral Mag. N. Ser. 1876, t. 208; 1880, t. 407.
*Orchidophile, 1888, p. 112.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 27 (1902).—*Fl.*
Orchis, iii. 28 (1909).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
- ***triumphans** Reichb. f.
*J. J. Linden, Pescatorea, t. 46 (1860).
*Florist, 1867, p. 133; 1877, p. 217.
*Ill. Hort. xiv. Misc. p. 93 (1867); xvi. t. 609 (1869).
Gard. Chron. 1867, p. 516; xxiv. 205 (1885); xxv. 141 (1886); Ser. III. xvii. 489 (1895).—*Fl.*
*Bateman, Odontoglossum, t. 23 (1874).
*De Puydt, Orchidées, t. 30 (1880).—*Hab.*
*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 58 (1883).
*Miner, Orchids, t. 17 (1885).
Journ. Hort. Ser. III. xii. 403 (1886); xxii. 143 (1891); xxx. 307 (1895); xl. 301 (1900).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 68 (1887).—*Fl.*
- *Linden, iii. t. 134 (1887).
Gartenfl. xxxvii. 493 (1888).—*Fl.*
Orchidophile, 1890, p. 21.
*Sander, Reichenbachia, ii. 83, t. 86 (1890).
*Rev. Hort. Belge, xviii. 121 (1892).
Journ. Orch. iv. 234 (1893).—*Hab.*
Linden, Orch. Exot. 878 (1894).—*Hab.*
Kerchove, Livre Orch. 214 (1894).—*Fl.*
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 161 (1894).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 8 (1897).—*Fl.*
Duval, Odontoglossum, 146 (1900).—*Fl.*
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1176 (1900).—*Fl.*
*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 132 (1910).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
Orch. World, v. 232 (1915).—*Fl.*
- Aiax** Hort.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 8 B (1898).—*Fl.*
- aureum** Will.
*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 460 (1893).
- labello-album** Hort.
*Florist, 1877, p. 217.
- latisepalum** Cogn.
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 8 A (1898).—*Fl.*
- ***Trojanofskyianum** Linden
*Linden, xii. t. 540 (1896).
- ***Ure-Skinneri** Lindl.
*Bateman, Odontoglossum, t. 2 (1874).
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 17 (1878).
*Linden, iii. t. 122 (1887).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 69 (1887).—*Fl.*
Rev. Hort. Belge, xiv. 158 (1888).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 417 (1891).

ODONTOGLOSSUM

- ***Ure-Skinneri**
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 3 (1897).—*Fl.*
Duval, Odontoglossum, 139 (1900).
Veitch, Hort. Veitch. 144 (1906).
- *C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 210 (1910).—*Fl.*
- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 11 (1913).—*Fl.*
- album** Gower
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. t. 3 (1897).—*Fl.*
- ***valesca** Hort.
Orch. World, i. 147 (1911).—*Fl.*
- ***venustulum** Hort.
Orch. Rev. xii. 201 (1904).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 2 (1905).—*Fl.*
- ***vevativum** Reichb. f.
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 594 (1894).—*Fl.*
- ***vevillarum** Reichb. f.
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 38 (1865-75).—*Hab.*
Gard. Chron. 1872, p. 667; 1873, p. 644; xxvi. 145 (1886).
*Floral Mag. N. Ser. 1873, t. 73.
*Ill. Hort. xx. t. 113 (1873).
Journ. Hort. xlix. 395 (1873); lv. 491 (1876); Ser. III. xii. 489 (1886).
*Bot. Mag. xcix. t. 6037 (1873).
*Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2058 (1874).
*Bateman, Odontoglossum, t. 29 (1874).
*Reichenbach f., Xenia Orch. ii. t. 182 (1874).
*Jennings, Orch. t. 36 (1875).
Gartenfl. xxv. 214 (1876).—*Fl.*
*Garden, ix. 577 (1876); xvii. 474 (1880).
*Rev. Hort. 1876, p. 390.
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxi. t. 32 (1877).—*Fl.*
Florist, 1879, p. 131.
De Puydt, Orchidées, 209 (1880).
*Belg. Hort. xxx. 257 (1880).
Orchidophile, 1882, p. 273.—*Hab.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 42 (1883).
Garten-Zeit. Berlin, v. 268 (1886).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxix. 185 (1886).
Jardin, i. 127 (1887); ii. 163 (1888).
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iv. 49 (1887).
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 61, t. 29 (1892).
- album** Finet
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 227 (1886).
- giganteum** Hort.
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. v. 154 (1887-88).
- insigne** Hort.
Sempervirens, xiv. 244 (1885).—*Hab.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxx. t. 32 (1886).
- purpureum** Linden & Rod.
*Linden, i. t. 13 (1885).
- roseum** Hort.
*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 348 (1889).
- rubellum** Hort.
Sempervirens, xi. 296 (1882).—*Hab.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 361 (1884).
- rubrum** Hort.
*Floral Mag. N. Ser. 1881, t. 461.
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxvi. t. 1 (1882).
- superbum** Reichb. f.
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 171 (1885).
- ***Vigerianum** Linden
*Linden, xiv. t. 628 (1898).
- ***vulcris** Hort.
Orch. World, i. 173 (1911).—*Fl.*
- ***Vuykstekeae** Crawshay
Orch. Rev. xiii. 361 (1905).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 379 (1905).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. li. 473 (1905).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc. p. cxc. fig. 59 (1906).—*Fl.*
*Rev. Hort. 1907, p. 232.—*Fl.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 259, fig. 74 (1907).—*Fl.*
Tribune Hort. ii. 243 (1907).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 292 (1909).—*Fl.*
- *Rev. Hort. Belge, xxxvi. 149 (1910).—*Fl.*
- ***Vuykstekeanum** Reichb. f.
*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 334 (1888).

ODONTOGLOSSUM

- ***Vuykstekei** Hort.
*Rev. Hort. 1907, p. 232.—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 20 (1913).—*Fl.*
- Theodora** Hort.
Orch. Rev. xv. 105 (1907).—*Fl.*
- vivicans** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. ccliii (1903-04).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 3 (1904).—*Fl.*
Roy. Hort. Soc. London, Rep. Genet. 260, fig. 75 (1907).—*Fl.*
- ***Wallisii** Reichb. f.
*Ill. Hort. xviii. t. 56 (1871).
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 70 (1887).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 12 (1913).—*Fl.*
- ***waltonense** Hort.
Journ. Hort. Ser. III. xli. 71 (1903).—*Fl.*
Orch. Rev. xi. 49 (1903); xii. 15 (1904).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 51 (1903).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. lxviii (1903-04).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 129 (1909).—*Fl.*
- rosefieldense** Hort.
Orch. Rev. xii. 168 (1904).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 331 (1904).—*Fl.*
- ***Warneri** Lindl.
*Bateman, Odontoglossum, t. 13 (1874) in ic.; O. *Warnerianum* in textu.
- purpuratum** Lindl.
*Bot. Reg. xxxiii. t. 20 (1847).
- ***Warnerianum** Reichb. f.
Ill. Hort. xii. Misc. p. 47 (1865).—*Fl.*
Gard. Chron. 1865, p. 579; xxv. 597 (1886).—*Fl.*
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 20 (1865-75).
*Bateman, Odontoglossum, t. 13 (1874) in textu; O. *Warneri* in ic.
De Puydt, Orchidées, 88 (1880).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 595 (1894).—*Fl.*
- ***warnhamense** Stevensii Hort.
Orch. Rev. xx. 177 (1912).—*Fl.*
- ***Warocqueanum** J. & L. Linden
*Linden, iv. t. 180 (1888).
- ***Warszewiczii** Reichb. f.
*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 81 (1856).
*Bot. Mag. ci. t. 6163 (1875).
- ***Wattianum** Rolfe
*Garden, xxxvii. 416 (1890).
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. t. 9 (1892).
Journ. Hort. Ser. III. xxxi. 149 (1895); xli. 348, 349 (1900).—*Fl.*
- Crawshawianum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 286 (1900).—*Fl.*
- princeps** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xli. 135 (1907).—*Fl.*
- ***Wendlandianum** Crawshawianum Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 275 (1900).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. Proc. p. cxxxiv (1900-01).—*Fl.*
- ***Wiganianum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxxvii. 274 (1905).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. Proc. p. clxiv. fig. 46 (1906).
- ***Wilckeianum** Reichb. f.
*Warner, Select Orch. Pl. Ser. III. t. 23 (1878).
Gard. Chron. xxi. 640 (1884); xxiv. 205 (1885); xxv. 76 (1886).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 1, p. 78 (1887).—*Fl.*
Journ. Orch. iv. 216 (1893).—*Fl.*
Linden, Orch. Exot. 887 (1894).—*Fl.*
- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 2 (1897).—*Fl.*
Garden, liii. 325 (1898).—*Fl.*
Duval, Odontoglossum, 154 (1900).—*Fl.*
*Gartenfl. i. t. 1493 (1901).
Journ. Hort. Ser. III. xlv. 351 (1902); lxix. 186 (1914).—*Fl.*
C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 142 (1910).—*Fl.*
- albans** Reichb. f.
*Orchidophile, 1885, p. 132.—*Hab.*
*Linden, i. t. 35 (1885).
*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Odontogloss. hybr. t. 2 A (1897).—*Fl.*

ODONTOGLOSSUM

- Wilckeanum albens**
Orch. Rev. xv. 217 (1907); xxiii. 203 (1915).—*Fl.*
— **Chesteronii** Hort.
Orch. Rev. xxiii. 202 (1915).—*Fl.*
— **excelsius** Hort.
Orch. Rev. ii. 241 (1894).—*Fl.*
— **Ginotianum** Linden
*Lindenia, xiv. t. 666 (1899).
— **imperiale** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xliii. 287 (1908).—*Fl.*
— **Leroyanum** Rolfe
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 77, t. 37 (1892).
— **Lindenii** Grign.
*Lindenia, xiii. t. 617 (1897).
Semaine Hort. 1898, p. 235.—*Hab.*
— **pallens** Reichb. f.
*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 201 (1886).
Gard. Chron. Ser. III. xxv. 185 (1899).
— **Pittiae** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxii. Proc. p. xlviii (1898–99).—*Fl.*
— **Rothschildianum** Sander
*Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 47, t. 22 (1892).
Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 418 (1902).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. clxiv (1902).—*Fl.*
— **rufum** Linden
*Lindenia, xi. t. 519 (1895).
— **Schroederianum** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. Proc. p. cli. fig. 57 (1909).—*Fl.*
— **superbum** Hort.
Duval, Odontoglossum, 112 (1900).—*Fl.*
— **Thalia** Hort.
Orch. Rev. xiv. 241 (1906); xxviii. 9 (1920).—*Fl.*
— **venerandum** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxviii. Proc. p. ccxxxix (1903–04).—*Fl.*
*Williamsianum Reichb. f.
*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 163 (1885).
Orchis, i. 49 (1906); x. 157 (1916).—*Fl.*
*Woodroffiae Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cclxvi. fig. 210 (1913).—*Fl.*
Orch. World, vi. 106 (1916).—*Fl.*
*Wyonianum Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 211 (1909).—*Fl.*
Youngii Gower
*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 406 (1891).
- ODONTOLOMA** H. B. K.: *Oliganthes*
acuminatum H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 319 (1820).
Linnaea, iv. t. 2, fig. 29 (1829).—*Fl.*
- ODONTOLOMA** J. Sm.: *Lindsaya*
Boryana J. Sm.
*Hooker, Gen. Fil. t. 114 (1842).
Fée, Mém. Foug. v. t. 26 (1850–52).
pulchellum J. Sm.
Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 51 (1844).
repens Presl
Ettingshausen, Farnkr. t. 147 (1865).
J. Smith, Hist. Fil. t. 18 (1875).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, Ed. 2, p. 318 (1879).
Garden, xxxi. 473 (1887).—*Hab.*
tenuifolium J. Sm.
Ettingshausen, Farnkr. t. 147 (1865).
- ODONTONEMA** Nees—Vide *Eranthemum* (5), *Thyrsacanthus*
Schomburgkianum O. Kuntze
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 3342 (1917).
- ***ODONTONIA** Hort.
Charlesworthii Hort.
Orch. World, iv. 251 (1914).—*Fl.*
Orch. Rev. xxii. 241 (1914).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. lvi. 107 (1914).—*Fl.*
Cholletii Hort.
Orch. Rev. xxi. 177 (1913).—*Fl.*
Cleverleyana Hort.
Orch. World, iv. 250 (1914).
Gard. Chron. Ser. III. lvi. 29 (1914).
Cybele Hort.
Orch. World, iii. 151 (1913).—*Fl.*

ODONTONIA

- Elwoodii** Hort.
Orch. Rev. xvii. 169 (1909); xxiv. 288 (1916).
Lairesseae Rolfe
Orch. Rev. xiii. 217 (1905); xxiv. 168 (1916).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 2 (1905); xliii. 329 (1908).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 294 (1909).—*Fl.*
Langowoyi Hort.
Orch. World, iii. 150; iv. 96 (1913).—*Fl.*
Lucilia Hort.
Orch. World, iv. 125 (1914).—*Fl.*
Pittiae Hort.
Orch. Rev. xxviii. 41 (1920).—*Fl.*
- ODONTOPTERIS** Bernh.: *Lygodium*
scandens Bernh.
Bernhardi in Journ. f. die Bot. 1800, ii. I, II. t. 2, fig. 4 a, b (1801).
- ODONTOSORIA** Fée
aculeata J. Sm.
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 232 (1866);
Ed. 2, p. 232 (1879).
Pflanzenfam. i. iv. 216 (1899).
Christ, Geogr. Farne, 51 (1910).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 1051 (1915–18).—*Veg.*
bifida J. Sm.
Pflanzenfam. i. iv. 216 (1899).
fumarioides J. Sm.
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 4 (1913).
gymnogrammoides Christ
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 5 (1913).
Jenmanii Maxon
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 2 (1913).
Palmii Rosend.
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 18, t. 3 (1916).
parvula Fée
Fée, Mém. Foug. x. t. 36 (1865); et in Mém. Soc. Sc. Nat. Strasbourg, vi. i. t. 36 (1866).
retusa J. Sm.
E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 197 (1911).
uncinella Fée
Fée, Mém. Foug. v. t. 27 (1850–52).
Wrightiana Maxon
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. t. 3 (1913).
- ODONTOSPERMUM** Neck.—Vide *Asteriscus*
Moench, *Nauplius*
graveolens Sch. Bip.
Crowfoot, Desert Fl. t. 31 [1914?].
intermedium Sch. Bip.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 86 n (1836–50) in textu, p. 236; *Nauplius intermedium* in ic.
maritimum Sch. Bip.
Gard. Chron. xxii. 393 (1884).
Pflanzenfam. iv. v. 207 (1890).—*Fr.*
pygmaeum O. Hoffm.
Pflanzenfam. iv. v. 209 (1890).
Gartenfl. xli. 497 (1892).
Schimper, Pflanzen-Geogr. 643 (1898).—*Fl.*
Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2583 (1899).
Oesterr. Bot. Zeitschr. lvii. t. 4, fig. 7, 8 (1907).
Flora, xcvi. 490 (1908).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 21. (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 777 (1911).
sericeum Sch. Bip.
Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. II. t. 87 (1836–50) in textu, p. 234; *Nauplius sericeus* in ic.
stenophyllum Sch. Bip.
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. I. 293 (1907).
Vogelii Webb
Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 80 (1866).
- ODONTOSTELMA** Rendle: *Schizoglossum*
Welwitschii Rendle
Journ. of Bot. xxxii. t. 344 (1894).
- ODONTOSTEMMA** Benth.: *Arenaria*
glandulosum Benth.
Endlicher, Atakta Bot. t. 34 (1833).

ODONTOSTIGMA A. Rich.: *Stemmiaderia*

- Galeottianum** A. Rich.
Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 56 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 56 (1863).
- ODONTOSTOMUM** Torr.
Hartwegii Torr.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 24 (1857).
- ODONTOSTYLIS** Breda: *Bulbophyllum*
multiflora Breda
*Breda, Orch. Jav. [t. 4] (1827).
triflora Breda
*Breda, Orch. Jav. [t. 4] (1827).
- ODONTYCHIUM** K. Schum.
denticulatum K. Schum.
Pflanzenreich, Zingiberac. 354 (1904).—*Fl.*
- ODOSTEMON** Rafin.: *Berberis*
aquifolium Rydb.
Britton & Brown, III. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 128 (1913).
- ODYENDEA** Engl.
gabonensis Pierre
Ann. Inst. Col. Marseille, v. II. 14, 15 (1898).—*Fr.*
Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 8 (1917).
Zimmermannii Engl.
Engl. Jahrb. xli. 281 (1911).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 767 (1915).
- ODYENDYEA** = *Odyendea*
- ODYSSEA** Stapf—Vide *Festuca* (17)
- OECEOCLADES** Lindl.: *Saccolabium*
maculata Lindl.
Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 14, fig. 4 (1883).—*Fr.*
Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. t. 16 (1888).—*Fl.*
tenera Lindl.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1683 (1851).
- OECHMEA** = *Aechmea*
- OECOPETALUM** Greenm. & C. H. Thomps.
mexicanum Greenm. & C. H. Thomps.
Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 25 (1914).
- OEDEMATOPUS** Planch. & Triana
dodecandrus Planch. & Triana
Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 94 (1888).
obovatus Planch. & Triana
Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 94 (1888).
octandrus Planch. & Triana
Mart. Fl. Bras. xii. 1, t. 94 (1888).
Pflanzenfam. iii. vi. 227 (1893).—*Fl.*
- OEDERA** Linn.
aliena Linn. f.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 154 (1797).
*Jacquin, Fragm. t. 2 (1809).—*Fl.*
prolifera Linn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 172 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iv. t. 720 (1797–1819).
*Bot. Mag. xl. t. 1637 (1814).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. v. t. 10, fig. 1 (1820–21).
- OEDERA** Crantz: *Dracaena*
dragonalis Crantz
Crantz, De Duab. Draconis Arbor. t. 1 (1768).—*Fr.*
- OEDMANNIA** Thunb.: *Rafnia*
lancea Thunb.
Vet. Akad. Handl. xxi. t. 4 (1800).
- OENANTHE** Linn.—Vide *Actinanthus*, *Dasyloma*, *Phellandrium*
apiifolia Brot.
Brotero, Phytogr. t. 33 (1816).
aquatica Poir. in Lam.
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 840 (1880–83).
*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 360 (1888).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 355 (1889).
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 405 (1895).

OENANTHE

aquatica

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 284 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 258 (1901-05).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 405 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 440 (1908).
 Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 696 (1910).
 *Esser, Giftpl. Deutschl. t. 71 (1910).
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 424, 427, 428 (1911).
 Junge in Jahrb. Hamburg Wiss. Anstalt. 1911, xxix. Beih. 3, t. 1 (1912).—*Veg.*
 Bot. Tidsskr. xxxiii. 121, 124 (1913).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 242 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 428, 435 (1918).—*Fr.*
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. xv. 3 (1920).—*Fr.*

—submersa Glück

- Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 425 (1911).—*Veg.*

banatica Heuff.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1897 (1863).

capensis Houtt.

- *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. viii. t. 45, fig. 2 (1777).

conioides Garcke

- Junge in Jahrb. Hamburg Wiss. Anstalt. 1911, xxix. Beih. 3, t. 2 (1912).—*Veg.*

cretica Linn.

- *Réveil, Règne Vég. ix. t. 48 (1870).

crocata Linn.

- Hill, Veget. Syst. vi. t. 41 (1764).
 Hill, Herb. Brit. i. t. 82 (1769).
 *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 55 (1776).
 Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788).—*Fr.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 226 (1790).
 *Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 267 (1794); Ed. 3, i. t. 38 (1832).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 600 (1800).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 1 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiii. t. 2313 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 20 (1812).
 Thornton, Brit. Fl. ii. 95 (1812).
 *Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 685 (1818).
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. 105 (1821); Nov. Ed. Atlas, t. 81 (1835).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 201 (1828).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 35 (1834).
 *Graves, Hort. Med. t. 16 (1834).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 160 (1835).
 *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 24 [1836].
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 450 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 439 (1841).
 Leighton, Fl. Shropshire, 128 [t. 7] (1841).—*Fr.*
 Gard. Chron. 1843, p. 412; 1845, p. 40; Ser. III. xxxi. 265 (1902).
 *Burnett, Pl. Util. iii. t. 88 b (1847).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 251 (1849).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 57 (1850).
 *C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 10 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 539 (1858-60).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 13 (1862).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 136 (1863).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 597 (1865).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 418 (1865).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 100 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 40 (1870).—*Veg.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 438 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 88 [1873].
 *Bentley & Trim. Med. Pl. ii. t. 124 (1877).
 Baillon, Hist. Pl. vii. 109 (1880).—*Fr.*
 Cornevin, Pl. Vénén. 381 (1887).
 Journ. Agric. Soc. England, Ser. III. ix (lix) 561 (1898); lxviii. t. 5 (1907).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 285 (1901).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc. p. xliii (1902).—*Veg.*
 Pharm. Journ. Ser. IV. xiv. 431, 432 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 266 (1902).

OENANTHE

crocata

- Coste, Fl. France, ii. 198 (1903).
 Merino, Fl. Galicia, i. 586 (1905).
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 486 (1905).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, 297 (1910).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 425 (1919).
decumbens Koso-Pol.
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. xv. 3, t. 1 (1920).
Fedtschenkoana Koso-Pol.
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. xv. 3, t. 2 (1920).
ferulacea Kotschy & Boiss.
 Bordzilowski, Contrib. Fl. Cauc. (Mém. Soc. Nat. Kiev, v. xxv), t. [1] (1915).
filiformis Lam.
 Lamarck, Ill. i. t. 203, fig. 2 (1797).
filipenduloides Thuill.
 Rev. Bot. Syst. Geogr. Bot. i. t. 2 (1903).—*Fl.*
fistulosa Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 779 (1761).
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 41 (1764).
 Hill, Herb. Brit. i. t. 82 (1769).
 *Fl. Dan. v. t. 846 (1782).
 Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. i. t. 203, fig. 1 (1797).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 363 (1797).
 *Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 26 (1798).
 *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 98 (1802).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 70 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 71] (1809).
 *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 251 (1818).
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 104 (1821); Nov. Ed. Atlas, t. 80 (1835).
 *Svensk Bot. ix. t. 619 (1823-25).
 *Heger, Giftpl. 26 (1827).
 Gaudin, Fl. Helv. ii. t. 5 (1828).—*Fr.*
 Mutel, Fl. Française, t. 23 (1834).—*Fr.*
 *Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 22] (1836).
 *Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 20 (1836).
 *Kops, Fl. Batava, vii. t. 502 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 978 (1836-55).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 55 (1837).—*Fl.*
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 26 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 447 (1840).
 Leighton, Fl. Shropshire, 128 [t. 7] (1841).—*Fr.*
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 436 (1841).
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 13 (1845).—*Fr.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 76, fig. 415 (1848).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 213 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 34, fig. 267 a-q (1849).—*Fl.*
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 62 (1850).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 536 (1858-60).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1898, 2044 (1863).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 593 (1865).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 416 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 8 (1866).—*Fr.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 105 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 88 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 659 (1876).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 840 (1880-83).—*Fr.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 20, fig. 117 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 322 (1882).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2760 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 361 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 356 (1889).
 Acloque, Fl. France, 312 (1894).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 405 (1895).—*Fr.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 248 (1895).

OENANTHE

fistulosa

- *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 94 (1896).
 Flora, lxxxiii. 272 (1897).—*Veg.*
 Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1897, p. 185.—*Veg.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 284 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 264 (1902).
 Losch, Kräuterb. 105 (1903).
 Coste, Fl. France, ii. 199 (1903).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. 97 (1904).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 78 (1905).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 416 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 440 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 695 (1910).
 *Esser, Giftpl. Deutschl. t. 72 (1910).
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 415 (1911).
 Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 635 (1912).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 67 (1917).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 423 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 50, p. 17 (1919).
 — **submersa** Glück
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 413 (1911).—*Veg.*
 — **Tabernaemontani** Gmel.
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 421 (1911).—*Veg.*
 — **submersa** Glück
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 420 (1911).—*Veg.*
fluviatilis Colem.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2944 (1843-49).
 Ann. Nat. Hist. London, xiii. t. 3 (1844).
 Trans. Bot. Soc. Edinb. ii. t. 8 (1846).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 599 (1865).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 88 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 679 (1876).
 Glück, Biol. u. Morph. Wasser- u. Sumpfgew. iii. 432, 433, 435, 437, 441, 443 (1911).—*Veg.*
 Bot. Tidsskr. xxxiii. 118, 120 (1913).
Foucaudii Tesser.
 Coste, Fl. France, ii. 198 (1903).
gallaecica Pau & Merino
 Brotéria, Ser. Bot. xi. t. 4 (1913).
globosa Hill
 Hill, Veget. Syst. vi. t. 42 (1764).
 Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788).—*Fr.*
globulosa Linn.
 Gouan, Illustr. Bot. t. 9 (1773).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 106 (1869).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 284 (1901).
 Coste, Fl. France, ii. 199 (1903).
incrassans Bory & Chaub.
 Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 8 (1832).
 Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélopon. t. 9 (1838).
Jordanii Ten.
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 218 (1811-38).
karstia Hacq.
 Hacquet, Pl. Alp. Carniol. t. 3 (1782).
Lachenalii C. C. Gmel.
 Lees in Phytologist, ii. 361 (1845).
 Fitt in Phytologist, ii. 504 (1846).—*Veg.*
 H. C. Watson in Phytologist, ii. 398 (1846).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1892 (1863).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 596 (1865).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 102 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 88 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 711 (1876).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 578 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2761 (1886).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 265 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 198 (1903).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 442 (1908).

OENANTHE

Lachenalii

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 66 (1917).

— **microsperma** Pasq.

Pasquale in Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli, ix. No. 9, p. 12 (1881).

Lisae Moris

Moris, Fl. Sard. t. 77 (1840–43).

marginata Vis.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1894 (1863).

media Griseb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1897 (1863); 1952 (1865).

Coste, Fl. France, ii. 199 (1903).

peucedanifolia Poll.

Pollich, Hist. Pl. Palat. i. 289 (1776).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 348 (1796).

Boissieu, Fl. Eur. i. t. 203 (1805).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 449 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 438 (1841).

Lees in Phytologist, ii. 360 (1845).

H. C. Watson in Phytologist, ii. 398 (1846).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 538 (1858–60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1894 (1863).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 104 (1869).

De Silvestri, Pianta Prat. 297 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2762 (1886).

Foucaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xlv. t. 3 (1892).—*Fr.*

Rev. Bot. Syst. Géogr. Bot. i. t. 1, 2 (1903).

Coste, Fl. France, ii. 198 (1903).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 441 (1908).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 67 (1917).

Phellandrium Lam.

*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 103 (1821); Nov. Ed. Atlas, t. 79 (1835).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 281 (1828).

*Mutel, Fl. Française, t. 23 (1834).—*Fr.*

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 10 (1834) in textu; *Phellandrium aquaticum* in ic.

*A. Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 26] (1836).

*F. A. W. Miquel, Noord-Nederl. Verg. Gewas. t. 19 (1836).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 55 (1837).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 451 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 440 (1841).

Leighton, Fl. Shropshire, 128 [t. 7] (1841).—*Fr.*

Trans. Bot. Soc. Edinb. ii. t. 8 (1846).—*Fr.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 76, fig. 416 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 251 (1849).—*Fr.*

Petermann, Deutschl. Fl. t. 34, fig. 267 r, s (1849).—*Fr.*

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 104 a (1850) in textu; *Phellandrium aquaticum* in ic.

Flora, xxxv. t. 3 (1852).—*Veg.*

*Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 11 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 540 (1858–60).

Berg, Charakt. t. 56, fig. 426 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 120 [1862–74].

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 25 d (1863).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 137 (1863).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1896 (1863).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 598 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 419 (1865).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 107 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 88 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 679 (1876).

Baillon, Hist. Pl. vii. 109 (1880).—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 322 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 4, fig. 117 (1882).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1062 (1884).—*Fr.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 437 [1885–94].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2765 (1886).

OENANTHE

Phellandrium

Cornevin, Pl. Vénén. 388 (1887).

*Köhler, Med. Pfl. ii [t. 128] (1887).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fr.*

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 133 (1893).

Bot. Jaarb., Gent, vi. 268 (1894).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 312 (1894).—*Fl.*

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 80 (1895).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 267 (1902).

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, p. 380 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 197 (1903).

*Losch, Kräuterb. t. 51 (1903).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 15 (1904).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 1593 (1905).—*Fr.*

Journ. Agric. Soc. England, lxviii. t. 5 (1907).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 415 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 703 (1909).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 426 (1919).

pimpinelloides Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 780 (1761).

Hill, Veget. Syst. vi. t. 42 (1764).

Hill, Herb. Brit. i. t. 83 (1769).

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 394 (1776).

Gaertner, Fruct. i. t. 22 (1788).—*Fr.*

*Sowerby & Sm. Eng. Bot. v. t. 347 (1796); Suppl. v. t. 2991 (1865).

Boissieu, Fl. Eur. i. t. 203 (1805).—*Fr.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 80 (1808).—*Fr.*

*Fl. Dan. ix. t. 1454 (1813).

*Heger, Giftpl. 27 (1827).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 448 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 437 (1841).

Lees in Phytologist, ii. 359 (1845).

H. C. Watson in Phytologist, ii. 397 (1846).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 537 (1858–60); Suppl. fig. 1639 (1863).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1895 (1863); t. 1952 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 594 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 417 (1865).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 99 (1867–86).—*Fl.*

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 101 (1869).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 659 (1876).

De Silvestri, Pianta Prat. 298 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2764 (1886).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 30 (1890).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 285 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 197 (1903).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 441 (1908).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 66 (1917).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 424 (1919).

— **Lachenalii** Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 285 (1901).

— **Lisae** Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 285 (1901).

— **peucedanifolia** Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 285 (1901).

— **silaifolia** Paol.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 285 (1901).

prolifera Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 42 (1764).

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 62 (1776).

*Ehrenberg, Symb. Phys. Bot. cur. Schum. t. 12 (1900) in textu; *Actinanthus syriacus* in ic.

sarmentosa californica Coulter & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 121 (1900).—*Fr.*

Schlechteri Wolff

Schumann & Lauterb. Fl. Deutsch. Schutzg. Südsee, Nachtr. t. 14 (1905).

silaifolia M. Bieb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1893 (1863).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 595 (1865).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 103 (1869).

OENANTHE

silaifolia

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 88 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 711 (1876).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 578 (1882).

—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2763 (1886).

Foucaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xlv. t. 3 (1892).—*Fr.*

stolonifera DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 571 (1840–43).

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 18 (1874).

*Useful Pl. Jap. i. t. 58 (1895).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 18 (1907).

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indo-chine, i. 184 (1917).

OENOCARPUS Mart.

bacaba Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 26 (1823–50).

Wallace, Palm Trees Amazon, t. 9 (1853).—*Hab.*

Mart. Fl. Bras. iii. t. 108 (1882).—*Fr.*

Nery, Land Amazons, Ed. 2, p. 97 (1901).—*Fr.*

Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 45 (1903).—*Hab.*

bataua Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 24, 25 (1823–50).

Wallace, Palm Trees Amazon, t. 10, 11 (1853).—*Hab.*

Kerchove, Palm. 261 (1878).—*Hab.*

Mart. Fl. Bras. iii. t. 108 (1882).

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 253 (1897).—*Hab.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 41, 42 (1903).

Arbor. Amaz., Mus. Goeldi, Para, t. 33 (1906).—*Hab.*

circumtextus Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 26 (1823–50).

discolor Barb. Rod.

Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 3 (1898).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 40 (1903).

distichus Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 22, 23 (1823–50).

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 38, 39 (1903).

Arbor. Amaz., Mus. Goeldi, Para, t. 31 (1906).—*Hab.*

mapora Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 55 (1858–61).

minor Mart.

*Martius, Palm. ii. t. 21, 27 (1823–50).

Mart. Fl. Bras. iii. t. 108 (1882).—*Fr.*

*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 1 (1903).—*Hab.*

tarampabo Mart.

*D'Orbigny, Voy. Amér. Mérid. vii. iii. t. 8, 18 (1847).

OENONE Tul.—Vide *Ligea***flexuosa** Wedd.

Pflanzenfam. iii. II. A. 13 (1890).—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 649 (1911).

guyanensis Pulle

Pulle, Enum. Vasc. Pl. Surinam, t. 6, 7 (1906).

Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xvi. t. 5 (1910).

Hulkiana Went

Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xvii. t. 1/2, fig. 5, 6, t. 2, fig. 7 (1913).

Imthurnii Goebel

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 30, fig. 1, 2 (1893).

Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xvi. t. 1/2, fig. 1, t. 3/4 (1910).

latifolia Goebel

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 26 (1893).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 124 (1913).—*Veg.*

leptophylla Goebel

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. t. 30, fig. 3, 4 (1893).

OENONE

marowynensis Went

Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xvi. t. 1, fig. 6, t. 9 (1910).

multibranchiata Mathiesen

Bibl. Bot. xv. No. 68, t. 1, 5 (1908).
Arber, Water Pl. 119 (1920).

Othmerii Mathiesen

Bibl. Bot. xv. No. 68, t. 2 (1908).

Richardiana Warm.

Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xvi. t. 2, fig. 7, t. 7 (1910); xvii. t. 2, fig. 11 (1913).

Treslingiana Went

Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xvi. t. 1, fig. 3, t. 6 (1910); xvii. t. 2, fig. 8-10 (1913).

Versteegiana Went

Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xvi. t. 1, fig. 5, t. 8 (1810).

OENOTHERA Linn.—Vide *Raimannia****aberrans** Lutz

Amer. Journ. Bot. iii. 512 (1916).—*Hab.*

acaulis Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 399 (1797).

*Bot. Reg. ix. t. 763 (1824).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 263 (1830).

*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1236 (1857).

Gartenfl. xxx. 150 (1881).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 476 [1884-88].
—*Hab.*

albicans Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 279, fig. 2 (1797).

albicaulis Fras. ex Nutt.

*Gartenfl. xxx. t. 1041 (1881).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 477 [1884-88].

Bull. Géogr. Bot. xix. 301 (1909).—*Fr.*

Léveillé, Monogr. Oenothera, 341 (1909).—*Fr.*

—**californica** S. Wats.

*Gartenfl. xxx. t. 1041 (1881).

—**gypsophila** Eastw.

Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. III. i. II. t. 6 (1897).

albida De Vries

*De Vries, Mutationsth. i. 197-320, t. 3, 4 (1901).

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst.

Washington, Publ. No. 81, t. 5, 7 (1907).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 1, p. 520 (1909).—*Veg.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 36, 37 (1911).

Amer. Journ. Bot. iv. 72 (1917).—*Hab.*

alysoides Hook. & Arn.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 339 (1841).

ammophila Focke

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst.

Washington, Publ. No. 81, t. 9 (1907).—*Hab.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. viii. t. 5 (1913).—*Veg.*

amoena Lehm.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xiv. II. t. 45 (1829).

*Gartenfl. xiii. t. 439 (1864).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 109 (1896).

—**oculata** Regel

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1864, t. 149.

—**rubicunda** Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 477 [1884-88].

andina Nutt.

Léveillé, Monogr. Oenothera, 181, 194 (1905).

Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 196 (1910).

angustissima Gates

Rhodora, xv. t. 100, 101 (1913).

anisoloba Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 105 (1831).

*Bot. Reg. xviii. t. 1479 (1832).

Journ. Hort. lxi. 119 (1879); Ser. III. x. 355 (1885).

anomala Curt.

*Bot. Mag. xi. t. 388 (1797).

arborea Kellogg

Hesperian (San Francisco), iv. frontisp. (1860).

*Proc. California Acad. Nat. Sc. (1858-62), ii. 32 (1863).

*Bull. California Acad. Sc. i. No. 3, p. 150 (1885).

OENOTHERA

argillicola Mackenzie

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 596 (1913).

!Rec. Trav. Bot. Néerl. xiv. 90 (1917).—*Veg.*

***atra** De Vries

De Vries, Gruppenw. Artb. 152-54 (1913).

atrovirens Shull & Bartl.

Amer. Journ. Bot. i. 240, 242, t. 19, 20 (1914).

auricula Léveillé

Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 199 (1910).—*Fr.*

—**tenella** Léveillé

Léveillé, Monogr. Oenothera, 271 (1908).—*Fr.*

Autranii Léveillé

Bull. Géogr. Bot. viii. [t. 6] (1899).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 208 (1905).

Barbeyana Léveillé

Bull. Géogr. Bot. viii. [t. 3] (1899).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 42 (1902).

Berteriana Spach

Léveillé, Monogr. Oenothera, 409 (1913).—*Fr.*

***bienni-gracilis** Hort.

Flora, cxi, cxii. 645 (1918).

biennis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 782 (1761).

*Fl. Dan. iii. t. 446 (1769).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 25 (1774).

Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 15 (1788).

—*Fl.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 295 (1790).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 501 (1793).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimm. Natur, t. 13, fig. 6-10, 13 (1793).—*Fl.*

Lamarck, Ill. ii. t. 279, fig. 1 (1797).

*Garten, Deutschl. Fl. ii. v [t. 69] (1798).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 279 (1805).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1534 (1806).

*Schrank, Fl. Monac. i. t. 30 (1811).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 686 (1818).

*Svensk Bot. viii. t. 549 (1819).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 257 (1830).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 132 (1831).

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 214 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 410 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 76 (1837).—*Fl.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 257 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 585 (1840).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 81 (1844-64).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 628 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 37 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 96, fig. 515 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 27, fig. 210 (1849).
—*Fl.*

*Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 25, fig. 2 (1852).

*Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 265 (1857-65).—*Fr.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 446 (1858-60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 8, fig. 88 (1861[-62]).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 43 (1863).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 508 (1865).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 345 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 20, fig. 1 [1865].

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Onagrarées), t. 20 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 75 [1873].

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. [t. 30] (1876).

Baillon, Hist. Pl. vi. 459 (1877).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 30, fig. 179 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 266 (1882).

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 202 (1883).—*Veg.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 180 (1883).

Garden, xxvi. 480 (1884).

Harz, Samenkunde, ii. 876 (1885).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2254 (1885).

*Millsaugh, Amer. Med. Pl. t. 60 (1887).

OENOTHERA

biennis

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 71 (1887).—*Veg.*

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 342 (1888).

*Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 387 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 32 (1890).

Mágócsy-Dietz in Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xxii. 171 (1890).—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 248, 282 (1891).

Lubbock, Seedlings, i. 568 (1892).—*Veg.*

Bull. Arboricult. Belg. 1893, p. 337.

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 116 (1893).

Acloque, Fl. France, 270 (1894).

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 54 (1894).

*Wild Fl. Canada, t. 39 (1894).

Garccke, Ill. Fl. Deutschl. 212 (1895).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 196 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 247, 282 (1895).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 2, fig. 28 (1895); No. 57, t. 4, fig. 41 (1896); No. 66, t. 4, fig. 41 (1897).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 20 (1896-99).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 131 (1898).

Mathews, Wayside Flowers, Ser. IV. 7 (1898).

Going, Field, Forest & Wayside Fl. 215 (1899).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 261 (1899).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 116 (1899).—*Fl.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 43 (1901).

De Vries, Mutationsth. i. 328-31 (1901).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1120 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2330 (1916).—*Fr.*

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 236 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 82 (1903).

!Gartenfl. liii. 45 (1904).

Merino, Fl. Galicia, i. 482 (1905).

*Masclef, Pl. Eur. t. 52 (1905).

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 1, 9 (1905).

Műveltség Könyvtára, Az élők világa (World of Living Creatures), 405 (1905).

*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, t. 53, fig. 17 (1906); Ed. 2, t. 74, fig. 51 (1909).—*Fr.*

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 519 (1906).

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 37 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 465 (1907).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 387 (1907).

De Vries, Plant-Breeding, 252 (1907).—*Fl.*

!Blaringhem in Bull. Sc. France & Belg. xli. t. 7 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 499 (1908).

Gates in Proc. Iowa Acad. Sc. xvii. 124, t. 3, 6 (1910).

Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 956 (1910).
—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 679 (1911).—*Fr.*

Pammel, Weeds Farm & Gard. 205 (1911).

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 219, p. 14 (1911).

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 25, 85 (1911).

Bot. Gaz. li. 256, t. 14, 15 (1911).

Amer. Nat. xlv. 198-201 (1911); xlvii. 387-89 (1912).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 383 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 372 (1912).

Nathansohn, Allgem. Bot. 375 (1912).—*Fl.*

Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 196 (1912).

*Klein, Unsere Unkräuter, t. 58 (1913).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 4 (1913).

Rhodora, xv. t. 102, 103 (1913).

Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 225, 461 (1913).

Francé, Leben Pflanze, vi. 122 (1913).

*De Vries, Gruppenw. Artb. 25, 29, 48, 50, 52, 66-69, t. 5, 6 (1913).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 595 (1913).

*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 58 (1914).

OENOTHERA

biennis

- Georgia, Manual Weeds, t. 206 (1914).
 *Klebahn in Jahrb. Hamburg Wiss. Anst. 1913, xxxi. Beih. No. 3, t. 1, 6, 7, 9 (1914).
 Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 49 (1914).
 *Nat. Geogr. Mag. Washington, xxvii. 489 (1915).
 Palmer in Proc. Iowa Acad. Sc. xxiii. t. 9 (1916).—*Fr.*
 Rev. Gén. Bot. xxviii. 114, 115 (1916).
 Gager, Fundam. Bot. 471, 534 (1916).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 21 (1917).
 !Weatherwax in Proc. Indiana Acad. Sc. 1916, p. 363 (1917).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 204 (1918).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 145 (1918).
 Ernst, Bastardier, als Ursache d. Apogam. Pflanzenr. 387 (1918).—*Fr.*
 Lovell, Flower & Bee, 151 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 351 (1919).
 — **cruciata** Klebahn
 *Klebahn in Jahrb. Hamburg Wiss. Anst. 1913, xxxi. Beih. No. 3, t. 3, 6, 9, 11 (1914).
 — **grandiflora** Lindl.
 *Bot. Reg. xix. t. 1604 (1833).
 — **Lamarckiana** Hort.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 477 [1884–88].
 — **sulfurea** Klebahn
 *Klebahn in Jahrb. Hamburg Wiss. Anst. 1913, xxxi. Beih. No. 3, t. 2 (1914).
 ***bifrons** Lindl.
 *Bot. Reg. xvii. t. 1405 (1831).
bifrons D. Don
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 386 (1837).
 *Bot. Mag. lxvi. t. 3764 (1840).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 39 (1843) in ic.; *O. cordata* in textu, p. 167.
 ***bipartita** Lutz
 Amer. Journ. Bot. iv. 63, 64 (1917).—*Hab.*
bistorta Nutt.
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 62, 71 (1887).—*Veg.*
 Lubbock, Seedlings, i. 60, 574, 575 (1892).—*Veg.*
 Goebel, Organogr. Pfl. 592 (1900); Ed. 2, i. 362 (1913); Ed. Angl. ii. 405 (1905).
 Rev. Gén. Bot. xxi. 454 (1910).—*Veg.*
 — **Veitchiana** Hook.
 *Bot. Mag. lxxxiv. t. 5078 (1858).
 *Horticulteur Franç. 1859, t. 3.
 *Journ. Hort. Prat. Belg. N. Ser. iii. t. 2 (1859).
 ***blanda** Schout
 Flora, cxi, cxii. 653 (1918).
blandina spiralis De Vries
 *Bot. Gaz. lxiii. 24 (1917).
Bottae Torr. & Gray
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 319 (1908).—*Fr.*
brachycarpa A. Gray
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 49, 50 (1902).—*Fr.*
 — **graminifolia** Léveillé
 Bull. Géogr. Bot. ix [t. 5] (1900).
breviflora Torr. & Gray
 Bull. Géogr. Bot. xi [t. 7], fig. 3 (1902).—*Fr.*
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 85 (1902).—*Fr.*
brevipes A. Gray
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 145, 147, 157 (1905).
 — **scapoidea** Torr. & Gray
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 144, 157 (1905).
 Bull. Géogr. Bot. xv [t. 6] (1905).
brevistylis De Vries
 De Vries, Mutationsth. ii. 430–34 (1903).
 De Vries, Plant-Breeding, 325 (1907).
 MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 3 (1907).
 Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 224 (1913).—*Fl.*
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 2 (1913).
 ***caerulea** De Vries
 Flora, cxi, cxii. 659 (1918).
caespitosa Nutt.
 *Bot. Mag. xxxix. t. 1593 (1813).
 Garden, xlii. 281 (1892); lxxxii. 313 (1918).
 Bull. Géogr. Bot. xi [t. 7], fig. 7 (1902).—*Fr.*
 Semaine Hort. 1899, p. 418.—*Hab.*
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 85 (1902).—*Fr.*

OENOTHERA

caespitosa

- Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 376 (1903).—*Hab.*
californica S. Wats.
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 477 [1884–88].
 *Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 10 [1887].
 Parsons, Wild Fl. California, 49 (1897).
canescens Torr.
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 31, 49 (1902).
 Bull. Géogr. Bot. xi [t. 7], fig. 10 (1902); xii [t. 17] (1903).
cardiophylla Torr.
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 151, 152, 157 (1905).
chamaenerioides A. Gray
 Bull. Géogr. Bot. xv [t. 7] (1905).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 229, 242 (1905).
cheiranthifolia Hornem.
 *Bot. Reg. xii. t. 1040 (1827).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 8 (1844).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 215, 242 (1905).
 — **contorta** Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 216, 242 (1905).
 — **delicatula** Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 214 (1905).
 — **Veitchiana** Hook.
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 217, 218, 242 (1905).
cleistantha Shull & Bartl.
 Rhodora, xvii. t. 111 (1915).
cleistogama Léveillé
 Bull. Géogr. Bot. xviii. 309, fig. 5 (1908).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 304, 309, 319 (1908).
Cockerellii Bartl. ex De Vries
 De Vries, Gruppenw. Artb. 53, 54, 114, 115 (1913).
cognata Hort.
 Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 3 (1913).—*Veg.*
communis Léveillé
 Bull. Géogr. Bot. xix. 329 (1909).—*Fr.*
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 369 (1909).—*Fr.*
 Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 206 (1910).—*Fr.*
concinna D. Don
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 183 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 8 (1844) in ic.; *O. humifusa* in textu, p. 51.
cordata Steud.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 39 (1843) in textu, p. 167; *O. bifrons* in ic.
corymbosa Sims
 *Bot. Mag. xlv. t. 1974 (1818).
crassifolia Greene
 Bull. Géogr. Bot. viii [t. 6] (1899).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 208, 242 (1905).
cruciata Nutt.
 De Vries, Mutationsth. i. 331 (1901); ii. 594, 603 (1903).
 Bull. Torr. Bot. Club, xxx. 77 (1903).
 Bull. Géogr. Bot. xix. 338 (1909).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 594 (1913).
 Amer. Journ. Bot. i. 239 (1914).—*Hab.*
 — **varia** De Vries
 Bull. Torr. Bot. Club, xxx. 77 (1903).
cruciformis Kellogg
 Proc. California Acad. Nat. Sc. (1858–62), ii. 228 (1863).
cymatilis Bartl.
 E. L. Greene, Cyb. Columb. i. t. 5 (1914).
decumbens Dougl.
 *Bot. Mag. lvi. t. 2889 (1829).
 *Bot. Reg. xv. t. 1221 (1829).
 ***densa** De Vries
 De Vries, Gruppenw. Artb. 148, 150, 154, 155 (1913).
densiflora Lindl.
 *Bot. Reg. xix. t. 1593 (1833).
densiflora Léveillé
 Bull. Géogr. Bot. xviii. 309, fig. 4 (1908).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 309, 319 (1908).
dentata Cav.
 Cavanilles, Ic. iv. t. 398 (1797).
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 317 (1802).
 *Lindley, Collect. t. 10 (1821).

OENOTHERA

dissecta A. Gray

- Bull. Géogr. Bot. ix [t. 5] (1900); xi [t. 7], fig. 9 (1902).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 33, 49 (1902).
Drummondii Hook.
 *Bot. Mag. lxi. t. 3361 (1834).
 *Marnock, Floricult. Mag. ii. t. 19 (1837).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 8 (1844).
 *Strong, American Fl. iv. 69 (1850).
 Gartenfl. xxiv. 24 (1875).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1120 (1901).
 — **Helleriana** Léveillé
 Bull. Géogr. Bot. viii [t. 2] (1899).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 356 (1909).
Drummondii Schnizl.
 Schnizlein, Iconogr. iv. t. 265 (1857–65).
elliptica De Vries
 De Vries, Mutationsth. i. 281, 282 (1901).
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 24 (1911).—*Hab.*
erythrosepala Borb.
 Magyar Bot. Lap. ii. 246 (1903).—*Fl.*
euloba Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 233, 242 (1905).
eximia A. Gray
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 478 [1884–88].—*Hab.*
fatua De Vries
 De Vries, Mutationsth. i. 301 (1901).
Fraseri Pursh
 *Bot. Mag. xl. t. 1674 (1814).
 Journ. Hort. lx. 390 (1878).
Fremontii S. Wats.
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 49, 50 (1902).—*Fr.*
fruticosa Linn.
 *Meerburg, Abf. Zeld. Gewass. t. 33 (1785).
 *Meerburg, Pl. Rar. t. 33 (1789).
 *[Clairville], Pl. & Arbust. D'Agrément, t. 4 (1791) in textu; errore *O. grandiflora* in ic.
 *Bot. Mag. x. t. 332 (1796).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 39 (1807).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 39 (1812).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 563 (1827).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 415 (1833).
 Schweiz. Gartenbau, x. 537 (1897).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 102, 106, 130 (1902).
 Bull. Géogr. Bot. xi [t. 4] (1902); xii [t. 14] (1903).
 Garden, lxxxiv. 429 (1920).
 — **ambigua** Hook.
 *Bot. Mag. lxiv. t. 3545 (1837).
 — **angustifolia** Spach
 Bull. Géogr. Bot. x [t. 2] (1901).
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 108 (1902).
 — **hirsuta** Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 104 (1902).
 Bull. Géogr. Bot. xii [t. 15] (1903).
 — **indica** Lindl.
 *Bot. Reg. xxvii. t. 11 (1841).
gauriflora Torr. & Gray
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 223, 224, 227, 242 (1905).
 — **caput-medusae** Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 226, 242 (1905).
Gayophytum caesia Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 170, 174 (1905).
 Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 191 (1910).
 — **densifolia** Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 174, 194 (1905).
 Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 190 (1910).
 — **diffusa** Torr. & Gray
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 168, 170, 194 (1905).
 Bull. Géogr. Bot. xvi [t. 1] (1906).
 — **eriosperma** Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 170 (1905).
 — **humilis** Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 194 (1905).—*Fr.*
 — **lasiosperma** Léveillé
 Léveillé, Monogr. Oenothera, 170 (1905).
 — **pumila** Léveillé
 Bull. Géogr. Bot. xviii. 309, fig. 1 (1908).

OENOTHERA

Gayophytum pumila

Léveillé, Monogr. Oenothera, 309 (1908).

— **racemosa** LéveilléLéveillé, Monogr. Oenothera, 194 (1905).—*Fr.*— **ramosissima** Léveillé

Léveillé, Monogr. Oenothera, 170, 173, 194 (1905).

Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 189 (1910).

— **robusta** Léveillé

Léveillé, Monogr. Oenothera, 173 (1905).

Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 189 (1910).

gigas De Vries

*De Vries, Mutationsth. i. 207–321, t. 2 (1901);

ii. t. 3 (1903).

De Vries, Plant-Breeding, 23, 329 (1907).

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst.

Washington, Publ. No. 81, t. 8 (1907).—*Fl.*

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, p. 512, t. 1,

p. 520 (1909).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 36 (1911).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 3

(1913).

*De Vries, Gruppenw. Artb. 24, 29, 176, 177,

t. 4, 19 (1913).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 19 (1913).

—*Hab.*

Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 223 (1913).

—*Veg.*

Gager, Fundam. Bot. 536 (1916).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, i. 338

(1917).

— **nanella** De Vries

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. viii. t. 3

(1913).—*Veg.***glabella** Nutt.

Bull. Géogr. Bot. xviii. 309, fig. 2 (1908).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 309, 319 (1908).

glauca Michx.

*Bot. Mag. xxxix. t. 1606 (1814).

*Bot. Reg. xviii. t. 1511 (1832).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.

i. t. 39 (1843).

De Vries, Mutationsth. ii. 320, 321 (1903).

graciliflora Hook. & Arn.

Hook. Ic. Pl. iv. t. 338 (1841).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 61 (1902).

Bull. Géogr. Bot. xi [t. 7], fig. 6 (1902); xii [t. 18]

(1903).

***gracili-laeta** Renner

Flora, cxi, cxii. 648 (1918).

gracilis Léveillé

Léveillé, Monogr. Oenothera, 167 (1905).

Bull. Géogr. Bot. xvi [t. 2] (1906).

***gracilis** De Vries

De Vries, Gruppenw. Artb. 164, 165 (1913).

Flora, cxi, cxii. 647 (1918).

***gracili-velutina** Renner

Flora, cxi, cxii. 647 (1918).

graminifolia Léveillé

Léveillé, Monogr. Oenothera, 33 (1902).

grandiflora Soland. in Ait.

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 36] (1808).

*Bot. Mag. xlv. t. 2068 (1819).

*Barton, Fl. N. Amer. i. t. 6 (1821).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav.

iii. t. 12, fig. 11 (1837).—*Fl.*

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst.

Washington, Publ. No. 81, t. 11, 12 (1907).

Amer. Nat. xlv. 201, 204–06 (1911).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 4

(1913).

Rev. Gén. Bot. xxv. bis 164 (1914).—*Fr.*

Bot. Gaz. lxx. 386 (1918).

— **gigas** De Vries[Rec. Trav. Bot. Néerl. xiv. 92 (1917).—*Veg.*

Bot. Gaz. lxx. 386 (1918).

— **lorea** De Vries

Bot. Gaz. lxx. 380 (1918).

— **ochracea** De Vries

Bot. Gaz. lxx. 380 (1918).

grandiflora Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 318

(1802).

OENOTHERA

Havardii S. Wats.

Möllers Deutsche Gärt. Zeit. xxii. 138 (1907).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 163 (1910).

—*Hab.****Hero** De Vries

De Vries, Gruppenw. Artb. 330, 333 (1913).

hirsutissima De VriesDe Vries, Mutationsth. i. 331 (1901).—*Veg.***hirta** Link

Léveillé, Monogr. Oenothera, 211, 212, 242 (1905).

— **Jonesii** Léveillé

Léveillé, Monogr. Oenothera, 208, 242 (1905).

hirtella Greene

De Vries, Mutationsth. ii. 216, 310, t. 3 (1903).

Hookeri Torr. & Gray

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 167 (1912).

—*Fl.*

*De Vries, Gruppenw. Artb. 101, t. 8 (1913).

humifusa Nutt.

*Bot. Reg. xxii. t. 1829 (1836).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals,

t. 8 (1844) in textu, p. 51; *O. concinna* in ic.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 487 (1897).

hyssopifolia Molina

Bull. Géogr. Bot. xv [t. 8] (1905).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 175, 194 (1905).

insignis Bartl.

E. L. Greene, Cyb. Columb. i. t. 4 (1914).

***intermedia** Renner

Flora, cxi, cxii. 648, 659 (1918).

japonica GuffroyLéveillé, Monogr. Oenothera, 409 (1913).—*Fr.***Johnsonii** ParryWien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 432 (1898).—*Hab.*Gartenfl. xlviii. 135 (1899).—*Hab.*Léveillé, Monogr. Oenothera, 85, 86 (1902).—*Fr.***Jonesii** Léveillé

Bull. Géogr. Bot. viii [t. 6] (1899).

Kuntziana Léveillé

Léveillé, Monogr. Oenothera, 42 (1902).

laciniata Hill

*Hill, Hort. Kew. t. 6 (1769).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 487 (1897).

***laeta** De Vries

*De Vries, Gruppenw. Artb. 116, 120, 121, 123,

127, 130, 136, 140, 142, 143, 196, t. 13, 15, 17

(1913).

Flora, cxi, cxii. 652 (1918).

laevifolia De Vries

De Vries, Mutationsth. i. 218, 221 (1901).

De Vries, Plant-Breeding, 331 (1907).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 1,

2 (1913).

Lamarckiana Ser.

*Floral Mag. ii. t. 78 (1862).

*Ill. Hort. ix. t. 318 (1862).

Journ. Hort. Ser. III. iii. 40 (1882).—*Hab.*

Pringsh. Jahrb. Bot. xvii. t. 16, fig. 18 (1886).

—*Fl.*

Oesterr. Bot. Zeitschr. xlv. t. 10, fig. 1, 3, 5–10,

19, 22 (1895).

Bull. Soc. Bot. France, xliii. 457–74 (1896).—*Fl.*

Rev. Gén. Bot. xiii. 15 (1901); xxv. bis 164 (1914).

*De Vries, Mutationsth. i. 152–378 hinc inde, t. 1

(1901); ii. 431, 434, t. 1, 3 (1903).

Amer. Nat. xxxvii. 748, 756, 760, 766 (1903);

xlv. 213–15 (1911).

Rev. Hort. Belge, xxxi. 200 (1905).—*Hab.*

C. Bailey, Adventit. Veg. St. Anne's, t. 1–6

(1907).

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst.

Washington, Publ. No. 81, t. 1, 8 (1907).

C. Bailey, De Lamarck's Evening Primrose

(Proc. Manchester Field Club, ii), t. 1–6 (1907).

De Vries, Plant-Breeding, 17, 19, 252, 305, 327,

329, 330 (1907).

Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep.

1907, ii. t. 1–3 (1908).

Rec. Trav. Bot. Néerl. v. t. 5–22 (1909).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, p. 510, t. 1, p. 520

(1909).

Gates in Proc. Iowa Acad. Sc. xvii. 124, t. 4

(1910).

OENOTHERA

Lamarckiana

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 36, 37

(1911).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxix. t. 37 (1912).

Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 223, 224 (1913).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 1

(1913).

De Vries, Plant World, xvi. 149, 151 (1913).

*De Vries, Gruppenw. Artb. 21, 26, 27, 29, 154,

177, 259, 326, t. 1–3 (1913).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 22–24, 26,

28–30, 32 (1913).—*Hab.*

Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 22 (1914).

Bot. Gaz. lvii. 360, t. 17–19 (1914).

Journ. Genet. iv. t. 6 (1914).—*Veg.*

Gager, Fundam. Bot. 535 (1916).

Amer. Journ. Bot. iii. 508, 521, 522 (1916); iv. 65

(1917).

[Rec. Trav. Bot. Néerl. xiv. 93 (1917).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, i. 337 (1917).

Ernst, Bastardier. als Ursache d. Apogam.

Pflanzenr. 340 (1918).

— **brevistylis** De Vries

Oesterr. Bot. Zeitschr. xlv. t. 10, fig. 4, 13–17, 20,

21, 23–26 (1895).—*Fl.****cruciata** De Vries

De Vries, Mutationsth. ii. 595, 600, 624 (1903).

Bot. Jaarb., Gent, xiii. 1901–07, t. 1–4 (1907).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 1

(1913).—*Veg.*— **gigas** Ernst

Ernst, Bastardier. als Ursache d. Apogam.

Pflanzenr. 340 (1918).

— **lata** De Vries

Oesterr. Bot. Zeitschr. xlv. t. 10, fig. 18, 27, 28

(1895).

— **oxypetala** De VriesOesterr. Bot. Zeitschr. xlv. t. 10, fig. 2 (1895).—*Fl.*— **velutina** De Vries

*Bot. Gaz. lxiii. 24 (1917).

***lata** De Vries

Rev. Gén. Bot. xiii. 15 (1901).

*De Vries, Mutationsth. i. 169–321 hinc inde

(1901); ii. t. 1, 3 (1903).

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst.

Washington, Publ. No. 81, t. 4, 5, 8 (1907).

De Vries, Plant-Breeding, 19 (1907).—*Veg.*

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 1, p. 520

(1909).—*Veg.*

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 3

(1913).

Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 223 (1913).

—*Veg.*

De Vries, Gruppenw. Artb. 185, 246 (1913).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 18, 19

(1913).—*Hab.****lata-nanella** Hunger

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 20 (1913).

—*Hab.***latiflora** Moc. & Sessé ex Ser. in DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. &

Sessé, t. 376 (1874).

***laxa** De Vries

De Vries, Gruppenw. Artb. 149, 150, 154 (1913).

Lindleyana = *Lindleyi***Lindleyi** Dougl.

*Bot. Mag. lv. t. 2832 (1828).

*C. McIntosh, Flora & Pomona, t. 16 (1829).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 19 (1829).

*Ann. Blumisteri, vii. 271 [t. 10] (1831).

linearis Michx.

Garden, xxvi. 481 (1884).

Bot. Gaz. xviii. 464, fig. 7 (1893).—*Fl.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2330 (1916).

linifolia Nutt.

Bull. Géogr. Bot. x [t. 3] (1901).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 99, 130 (1902).

litorea Bartl.

E. L. Greene, Cyb. Columb. i. t. 2, 3 (1914).

longiflora Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 172 (1772).

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 79] (1783).

*Meerburg, Abf. Zeld. Gewass. t. 35 (1785).

*Meerburg, Pl. Rar. t. 35 (1789).

OENOTHERA

longiflora

- *Mag. Bot. & Gard. iv. t. 69 (1836).
Pflanzenfam. iii. vii. 213 (1893).—*Fr.*
Coste, Fl. France, ii. 82 (1903).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 54 (1906).

macrantha Nutt. ex Hook. & Arn.

- Lubbock, Seedlings, i. 576 (1892).—*Veg.*

macrocarpa Pursh

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 5 (1823).
*Journ. Jard. 1834, p. 124.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 39 (1843).
Rev. Hort. 1857, p. 598; 1902, p. 391.
Journ. Hort. lx. 371 (1877); Ser. III. lix. 421 (1909).

Mandonii Léveillé

- Bull. Géogr. Bot. viii [t. 3] (1899).

marginata Nutt.

- *Bot. Mag. xcvi. t. 5828 (1870).
*Garden, xxvi. 480 (1884); xlvii. 46 (1895).
Schweiz. Gartenbau, x. 537 (1897).

micrantha Hornem. ex Spreng.

- Baillon, Hist. Pl. vi. 461 (1877).—*Fl.*
Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 73 (1887).—*Veg.*

Millersii De Vries

- De Vries, Gruppenw. Artb. 57 (1913).

minima Pursh

- *Pursh, Fl. Amer. Sept. i. 333, t. 15 (1814).

missouriensis Sims

- *Bot. Mag. xxxix. t. 1592 (1813).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. v. t. 14 (1820-21).
*Morris, Fl. Conspic. t. 31 [1825-30].
*Burnett, Pl. Util. iv. t. 99 b (1850).
*Meehan, Native Flowers & Ferns U.S. Ser. II. i. t. 39 (1879).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 181 (1883).—*Hab.*

- Schweiz. Gartenbau, x. 537 (1897).

- *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 104 (1897).
Bull. Géogr. Bot. x [t. 4] (1901); xi [t. 7], fig. 1 (1902).

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 34, 49, 50 (1902).

- Horticulture (Boston), xxi. 97 (1915).—*Hab.*
Garden, lxxxiv. 429 (1920).

—intermedia Léveillé

- Bull. Géogr. Bot. x [t. 5] (1901).
Léveillé, Monogr. Oenothera, 36 (1902).

—latifolia Hort.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 478 [1884-88].

mollis Auct.?

- *Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 12, fig. 10 (1837).—*Fl.*

mollissima Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 781 (1761).
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 219 (1774).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 105 (1808).
Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 38 (1875).
Léveillé, Monogr. Oenothera, 409 (1913).—*Fr.*

multicaulis Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 317 (1802).
Léveillé, Monogr. Oenothera, 130 (1902).—*Fr.*

multiflora Gates

- Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 29, 30 (1910).
Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 20 (1914).

—elliptica Gates

- Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 20, 21 (1914).

muricata Linn.

- Murray in Novi Comm. Soc. Sc. Göttingen, vi. 26, t. 1 (1776).
*Fl. Dan. x. t. 1752 (1823).
*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 261 (1830).
Schacht, Grundr. Anat. Phys. Gewächse, 151, 162 (1859).—*Fl.*
Schacht, Baum, 248 (1860).—*Fl.*
Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 285, 313-26 (1860).—*Fl.*
*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. ix (Onagariées), t. 21 (1868).

OENOTHERA

muricata

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 815 (1880-83).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2255 (1885).

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 377 (1895).—*Fl.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 21 (1896-99).
De Vries, Mutationsth. i. 328, 329, 331 (1901).—*Veg.*

- Coste, Fl. France, ii. 82 (1903).

- MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 21, p. 73, t. 22 (1907).

- De Vries, Plant-Breeding, 337 (1907).

- Heukels, Fl. Nederl. ii. 500 (1908).

- Gates in Proc. Iowa Acad. Sc. xvii. 124, t. 3 (1910).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 595 (1913).

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 4, 5 (1913).

- *De Vries, Gruppenw. Artb. 29, 37, 48, 51, 57, 303, t. 7 (1913).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 341 (1916).

- *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 146 (1918).

*muri-laeta Renner

- Flora, cxi, cxii. 661 (1918).

*murinella De Vries

- De Vries, Gruppenw. Artb. 220 (1913).

nanella De Vries

- *De Vries, Mutationsth. i. 165-314 hinc inde (1901); ii. t. 1, 3 (1903).

- Amer. Nat. xxxvii. 751, 759 (1903).

- De Vries, Plant-Breeding, 21 (1907).

- MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 8 (1907).—*Fl.*

- Zijlstra in Akad. Wet. (Amsterdam), Proc. xiii. 684 (1911); et Verslag. xiii. 736 (1911).

- Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 223 (1913).

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 3 (1913).—*Fl.*

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 17, 18 (1913).—*Hab.*

- De Vries, Gruppenw. Artb. 206-11 (1913).

nevadensis Kellogg

- Proc. California Acad. Nat. Sc. 1858-62, ii. 226 (1863).

noctiflora Jaume St.-Hil.

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 262 (1830).

nocturna Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 455 (1786-93).

numismatica Bartl.

- Bot. Gaz. lix. 89 (1915).

Nuttallii Torr. & Gray

- Bull. Géogr. Bot. xi [t. 7], fig. 8 (1902).—*Fr.*
Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 85, 86 (1902).—*Fr.*

Oakesiana Robbins ex S. Wats.

- MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 15-17 (1907).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 596 (1913).

oblonga De Vries

- *De Vries, Mutationsth. i. 163-321 hinc inde, t. 6 (1901).

- Rev. Gén. Bot. xiii. 13 (1901).

- MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 6 (1907).

- Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 1, p. 520 (1909).—*Veg.*

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 17, 20 (1913).—*Hab.*

- *De Vries, Gruppenw. Artb. 263, t. 20, 22 (1913).

*oblonga-nanella Hunger

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 21 (1913).—*Hab.*

octovalvis Jacq.

- Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 70 (1763).

- *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. viii. t. 48, fig. 2 (1777).

- *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 105 [1780].

odorata Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 456 (1786-93).

- *Bot. Reg. ii. t. 147 (1816).

OENOTHERA

odorata

- *Bot. Mag. l. t. 2403 (1823).

- *Hooker, Exot. Fl. iii. t. 183 (1827).

- *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 260 (1830).

- Nouv. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 30 (1835).—*Fr.*

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 86 (1846).—*Fl.*

- *Syme, Engl. Bot. iv. t. 509 (1865).

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiii. 431 (1898).—*Hab.*

- Gartenfl. xlviii. 160 (1899).—*Hab.*

- Black, Nat. Fl. S. Australia, 63 (1909).

- Miyoshi, Plant World Jap. 396 (1910).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 40 (1910).

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 679 (1911).—*Fl.*

- Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 248 (1914).

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 116 (1915).

ovata Nutt.

- Parsons, Wild Fl. California, 111 (1897).—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. xlix. 418 (1911).

- Univ. California Publ. Bot. vi. t. 8, 9 (1914).

*paenevelutina Renner

- Flora, cxi, cxii. 651, 652 (1918).

pallida Lindl.

- *Bot. Reg. xiv. t. 1142 (1828).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 39 (1843).

- *Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 42, 74, fig. 52 (1909).

- Canada Dep. Agric. (Seed Branch) Bull. No. S-8, p. 49 (1914).

- Amer. Bot. xx. 57 (1914).—*Fl.*

parviflora Linn.

- *Bucher, Herb. Col. Amér. [t. 69] (1783).

- *Meerburg, Abf. Zeld. Gewass. t. 34 (1785).

- *Meerburg, Pl. Rar. t. 34 (1789).

- MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 18-20 (1907).

*percruciata De Vries

- De Vries, Gruppenw. Artb. 320 (1913).

pinnatifida Nutt.

- Bull. Géogr. Bot. viii [t. 4] (1899).

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 350 (1909).

plicatula Lutz

- Amer. Journ. Bot. iii. 506, 507 (1916).

polymorpha Léveillé

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 364 (1909).

- Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 204 (1910).—*Fr.*

—odorata Léveillé

- Bull. Géogr. Bot. viii [t. 7] (1899).

pratensis Robinson

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2331 (1916).

pratincola Bartl.

- Bot. Gaz. lix. 88 (1915).

primuloidea Léveillé

- Bull. Géogr. Bot. x [t. 6] (1901); xi [t. 7], fig. 4 (1902).

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 65, 85, 86 (1902).

prismatica Léveillé

- Bull. Géogr. Bot. xviii [t. 1] (1908).

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 263 (1908).

—amoena Léveillé

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 266 (1908).—*Fr.*

—viminea Léveillé

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 265 (1908).

- Bull. Géogr. Bot. xviii [t. 2] (1908).

prostrata Ruiz & Pav.

- Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 315 (1802).

- *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 161 (1852).

pseudo-odorata Léveillé

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 409 (1913).—*Fr.*

pterosperma S. Wats.

- King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 14 (1871).

- Léveillé, Monogr. Oenothera, 149, 157, 158 (1905).

pumila Linn.

- *Bot. Mag. x. t. 355 (1796).

- *Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 26 (1874).

- *Wild Fl. Canada, t. 270 (1894).

OENOTHERA

pumila

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 194 (1895).

purpurea Curt.

*Bot. Mag. x. t. 352 (1796).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 264 (1830).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 48 (1836).

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 3 (1870).

pyramidalis Léveillé

Bull. Géogr. Bot. ix [t. 6] (1900).
Léveillé, Monogr. Oenothera, 382 (1909).

quadrivulnera Dougl.

*Bot. Reg. xiii. t. 1119 (1828).

refracta S. Wats.

Léveillé, Monogr. Oenothera, 210, 242 (1905).

repanda Medic.

Medicus in Acta Acad. Theod.-Palat. iii. t. 8 (1775).

rhombipetala Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 487 (1897).

rhomboidea Léveillé

Léveillé, Monogr. Oenothera, 319 (1908).—*Fr.*

***rigida** Renner

Flora, cxi, cxii. 643, 650 (1918).

riparia Nutt.

Journ. Hort. li. 400 (1874); Ser. III. vii. 227 (1884).

Robinsonii Bartl.

Rhodora, xvii. t. 111 (1915).

Romanzovii Ledeb.

*Bot. Reg. vii. t. 562 (1821).

Mém. Acad. Sc. Pétersb. viii. t. 11 (1822).

rosea Soland. in Ait.

*Bot. Mag. x. t. 347 (1796).

*Meerburg, Pl. Sel. Ic. Pict. t. 17 (1798).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 264 (1830).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 60 (1836).

Somoku Dzusetu, Ed. 2, vii. t. 41 (1874).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 261 (1899).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 110, 130 (1902).

Bull. Géogr. Bot. xi [t. 7], fig. 2 (1902); xii [t. 16] (1903).

Coste, Fl. France, ii. 81 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 340 (1916).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 341 (1920).

roseo-alba Bernh.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 47 (1824); t. 150 (1828).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 268 (1828).

rubicunda Hook. & Arn.

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 199 (1873).

rubra Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 400 (1797).

rubricalyx Gates

Bot. Journ. ii. iv. 86 (1912).

Gard. Chron. Ser. III. liii. 165 (1913).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 2, 3 (1913).

Journ. Genet. iv. 88, t. 5, 6 (1914).

rubricaulis Klebahn

*Klebahn in Jahrb. Hamburg Wiss. Anst. xxxi. Beih. No. 3, t. 4-6, 8-11 (1914).

rubrinervis De Vries

Rev. Gén. Bot. xiii. 9 (1901).

*De Vries, Mutationsth. i. 162-349 hinc inde (1901); ii. t. 3 (1903).

Amer. Nat. xxxvii. 749, 757, 761, 767 (1903).

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 8 (1907).—*Fl.*

De Vries, Plant Breeding, 21, 25 (1907).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, p. 511 (1909).

Rec. Trav. Bot. Néerl. viii. t. 2 (1911).

Abstammungslehre (Jena), 39 (1911).

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. vii. t. 2, 3 (1913).

Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 223 (1913).—*Veg.*

*De Vries, Gruppenw. Artb. 192, t. 21 (1913).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 22 (1913).—*Hab.*

Journ. Genet. iv. t. 5 (1914).—*Veg.*

OENOTHERA

rubrinervis

Flora, cxi, cxii. 653 (1918).

rubrinervoides Gates

Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 20-22 (1914).

rubritincta Gates

Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 21, 22 (1914).

salicastrum De Vries

De Vries, Gruppenw. Artb. 304-6 (1913).

salicifolia Desf.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 258 (1830).

De Vries, Gruppenw. Artb. 304 (1913).

Schaminii Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xl. 341 (1906).

scintillans De Vries

Rev. Gén. Bot. xiii. 11 (1901).

De Vries, Mutationsth. i. 171-321 hinc inde, t. 5 (1901); ii. t. 3 (1903).

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, t. 2 (1907).

De Vries, Plant Breeding, 19, 330 (1907).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 1, p. 520 (1909).—*Veg.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 23 (1911).—*Hab.*

De Vries, Gruppenw. Artb. 258, 259 (1913).

Bull. Angew. Bot. vi. App. 1, p. 223 (1913).—*Veg.*

scitula Bart.

E. L. Greene, Cyb. Columb. i. t. 1 (1914).

serotina Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 184 (1826).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 259 (1830).

*Bot. Reg. xxii. t. 1840 (1836).

Rev. Hort. 1889, p. 346.

serrulata Nutt.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 140 (1825).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 133 (1825).

Shimekii Léveillé & Guffr.

Léveillé, Monogr. Oenothera, 130 (1902).—*Fr.*

Simisiana Ser.

Bull. Géogr. Bot. ix [t. 7] (1900).

MacDougal, Vail & Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 81, p. 68, t. 13, 14 (1907).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 360 (1909).

sinuata Linn.

Murray in Novi Comm. Soc. Sc. Göttingen, v. t. 9 (1775).

*Bot. Mag. lxii. t. 3392 (1835).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 8 (1844).

Bull. Géogr. Bot. xix. 310 (1909).—*Fr.*

Léveillé, Monogr. Oenothera, 350 (1909).—*Fr.*

spathulata De Vries

De Vries, Mutationsth. i. 300 (1901).—*Veg.*

speciosa Nutt.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 80 (1825).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 744 (1826).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 253 (1828).

Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 60 (1828).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. iii. t. 264 (1830).

*Journ. & Fl. Jard. 1832, p. 135.

*Bot. Mag. lix. t. 3189 (1832).

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. ii. 97 (1853).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 371 [1862-66].

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 200 (1873).

Baillon, Hist. Pl. vi. 460 (1877).—*Fl.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 180 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 478 [1884-88].

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 108 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 104 (1897).

Bull. Géogr. Bot. xi [t. 7], fig. 5 (1902).—*Fr.*

Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 130 (1902); 139, 140 (1905).

—*rosea* Hort.

*Flora & Sylva, ii. 8 (1904).

spiralis Hook.

Léveillé, Monogr. Oenothera, 220, 242 (1905).

stenomeris Bartl.

Amer. Journ. Bot. ii. 102-08 (1915).

OENOTHERA

striata = *stricta***stricta** Ledeb.

Ledebour in Mém. Acad. Sc. Pétersb. viii. t. 12 (1822).

!Mus. Senckenb. ii. t. 4, fig. 2-4 (1837).—*Fl.*

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 65, 66 (1887).—*Veg.*

Lubbock, Seedlings, i. 64, 571 (1892).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 261 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 81 (1903).

strigosa Rydb.

De Vries, Gruppenw. Artb. 55 (1913).—*Veg.*

strigulosa Torr. & Gray

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 168 (1912).

suaveolens Desf.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, vii. t. 40 (1874).

De Vries, Mutationsth. i. 329, 331 (1901).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 82 (1903).

Rev. Gén. Bot. xxv bis, 164 (1914).—*Fr.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 341 (1916).

***suavi-gracilis** Renner

Flora, cxi, cxii. 645 (1918).

sublinearis De Vries

De Vries, Mutationsth. i. 285 (1901).

subovata De Vries

De Vries, Mutationsth. i. 197, 302, 303 (1901).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxvii. t. 25 (1913).—*Hab.*

subulata Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 316 (1802).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 297, 319 (1908).—*Fr.*

***subvelutina** Renner

Flora, cxi, cxii. 651, 652 (1918).

syrticola Bart.

E. L. Greene, Cyb. Columb. ii. t. 2, 3 (1914).

tanacetifolia Torr. & Gray

Torr. & Gray in Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, ii. 132, t. 4 (1855).

taraxacifolia Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 294 (1829).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 39 (1843).

Journ. Hort. lx. 471 (1878).

Garden, xix. 467 (1881).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 181 (1883).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 68 (1887).—*Veg.*

Lubbock, Seedlings, i. 566 (1892).—*Veg.*

*Bois, Dict. Hort. 884 (1893-99).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 28, 73 (1902).

Bull. Géogr. Bot. xi [t. 5, 7] (1902).

tardiflora Gates

Ann. Missouri Bot. Gard. i. t. 22 (1914).

tasmanica Benth.

Bull. Géogr. Bot. xix. 300 (1909).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 340 (1909); 409 (1913).

tenella Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 396 (1797).

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 316 (1802).

*Bot. Mag. l. t. 2424 (1823).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 167 (1826).

Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. ii. 287 (1907).—*Veg.*

—*tenuifolia* Lindl.

*Bot. Reg. xix. t. 1587 (1833).

*Hort. Reg. ii. 353 (1833).

*Floricult. Cab. l. 144 (1833).

tenuifolia Cav.

Cavanilles, Ic. iv. t. 397 (1797).

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 317 (1802).

tetraptera Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 279 (1794).

*Bot. Mag. xiii. t. 468 (1800).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals t. 8 (1844).

Léveillé, Monogr. Oenothera, 120, 130 (1902).

Bull. Géogr. Bot. xi [t. 6] (1902).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 41 (1910).

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 117 (1915).

—*rosea* Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. t. 20 (1894).

—*Hab.*

OENOTHERA

- Tidestromii** Bartl.
E. L. Greene, Cyb. Columb. i. t. 5 (1914).
- Torreyi** S. Wats.
Bull. Géogr. Bot. xviii. 309, fig. 3 (1908).
Léveillé, Monogr. Oenothera, 309, 319 (1908).
- torulosa** Léveillé
Bull. Géogr. Bot. xv [t. 9] (1905).
Léveillé, Monogr. Oenothera, 176, 178, 179, 194 (1905).
Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 193 (1910).
— **chilensis** Léveillé
Léveillé, Monogr. Oenothera, 180 (1905).
- Tracyi** Bartl.
Rhodora, xlii. t. 93 (1911).
- triloba** Nutt.
*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 49 (1822).
*Bot. Mag. lii. t. 2566 (1825).
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 145 (1828).
Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 22 [1829–31].
Gard. Chron. Ser. III. lvi. 235 (1919).
- triloba** Hook.
Léveillé, Monogr. Oenothera, 85 (1902).—*Fr.*
- tubicola filifolia** Eastw.
Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. III. i. ii. t. 6 (1897).
- tubifera** Moc. & Sessé ex Ser. in DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 377 (1874).
- ***velutina** De Vries
*De Vries, Gruppenw. Arth. 116–43 hinc inde, 197, t. 14, 16, 18 (1913).
Flora, cxi, cxii. 652, 657, 661 (1918).
- venosa** Shull & Bartl.
Amer. Journ. Bot. i. 242, t. 19, 21 (1914).
Rhodora, xvii. t. 111 (1915).
- venusta grisea** Bartl.
Rhodora, xvi. t. 107 (1914).
- viminea** Dougl.
*Bot. Mag. lv. t. 2873 (1828).
*Bot. Reg. xv. t. 1220 (1829).
Géel, Sert. Bot. Cl. 8 (1832).
- virgata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 315 (1802).
- Volkmannii** Léveillé & Guffr.
Léveillé in Rev. Chilena Hist. Nat. xiv. 202 (1910).—*Fr.*
- Whitneyi** A. Gray
*Bot. Mag. xvi. t. 5867 (1870).
Gard. Chron. 1871, p. 103.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1122 (1901).
- Williamsonii** S. Wats.
Durand & Hilg. in Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, v. 111, t. 5 (1856).
- Wisizenii** Léveillé
Bull. Géogr. Bot. xix. 308 (1909).
Léveillé, Monogr. Oenothera, 348 (1909).
- xylocarpa** Coville
Contrib. U.S. Nat. Herb. iv. t. 8 (1893).
*Wild Fl. Canada, t. 207 (1894).
- ***Youngii** Hort.
*Floral Mag. i. t. 54 (1861).
- OEONIA** Lindl.—Vide *Aeonio*
- Brauniana** Wendl. & Kränzl.
Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 300 (1900).
- culicifera** Finet
Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 12, fig. 26–38 (1907).—*Fl.*
- Elliottii** Rolfe
Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 11 (1891).
- robusta** Schlechter
Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. i. 192, t. 18 (1913).
- volucris** Durand & Schinz
Bull. Soc. Bot. France, liv. Mém. ix. t. 12, fig. 19–25 (1907).—*Fl.*
- OERSTEDELLA** Reichenb. f.: *Epidendrum*
- centradenia** Reichenb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 17 (1854).
- centropetala** Reichenb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 17 (1854).
- OFAISTON** Rafin.
monandrum Moq.
Pflanzenfam. iii. i. A. 86 (1893).—*Fl.*

OFTIA Adans.

- africana** Bocq. ex Baill.
Baillon, Hist. Pl. ix. 398 (1888).—*Fl.*
Ann. Bot. v. t. 22, fig. 113 (1891).—*Fl.*
- Jasminum** Wettst.
Pflanzenfam. iv. III. B. 358 (1895).—*Fl.*
- OGLIFA** Cass.: *Filago*
- arvensis** Cass.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 946 (1853).
- minima** Reichenb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 946 (1853).
- neglecta** Reichenb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 946 (1853).
- O'HIGGINSIA** Ruiz & Pav.: *Hoffmannia*
- aggregata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 83 (1798).
- obovata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 85 (1798).
- verticillata** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 85 (1798).
- OLIANTHUS** Benth.
- Beddomei** Hook. f.
Hook. Ic. Pl. xv. t. 1466 (1884).
- urceolatus** Benth.
Hook. Ic. Pl. xii. t. 1191 (1876).
Pflanzenfam. iv. ii. 294 (1895).—*Fl.*
- IOSPERMUM** Less.
- involutum** Less.
Linnaea, iv. t. 2, fig. 69, 71, 72 (1829).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 1 (1873).
- Wightianum** DC.
Delessert, Ic. Pl. iv. t. 1 (1839).
- OISTONEMA** Schlechter
- dischidioides** Schlechter
Engl. Jahrb. xl. Beibl. 92, t. 1 (1908).
- OKENIA** Schlechtd. & Cham.
- grandiflora** Standley
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 76 (1911).
- hypogaea** Schlechtd. & Cham.
Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiv. t. 2, fig. 2 (1897).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 75 (1911).—*Fr.*
Heimerl in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxi. 463, 465 (1911).
*Addisonia, iv. t. 126 (1919).
- OLAX** Linn.—Vide *Fissilia*, *Spermaxyrum*
- acuminata** Wall.
Valeton, Olac. t. 1 (1886).—*Fl.*
- aphylla** R. Br.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 95 (1909–13).
- ceylanica** Linn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 179 (1791).—*Fr.*
Valeton, Olac. t. 1 (1886).—*Fl.*
- Durandii** Engl.
Thonner, Blütenpf. Afr. t. 37 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 717 (1910); ix. iii. 1, p. 78 (1915).
- Gardneriana** Benth.
Baillon, Hist. Pl. xi. 411 (1892).—*Fl.*
- imbricata** Roxb.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 30, fig. A (1883).
Valeton, Olac. t. 1 (1886).—*Fl.*
Pierre, Fl. For. Cochinch. iv. t. 269 (1892).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 510 (1913).
- Laurentii** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 717 (1910); ix. iii. 1, p. 78 (1915).
- longiflora** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 716 (1910); ix. iii. 1, p. 79 (1915).
- longifolia** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 717 (1910); ix. iii. 1, p. 78 (1915).
- loranthiformis** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 645 (1854).—*Fl.*
- macrocalyx** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 716 (1910); ix. iii. 1, p. 79 (1915).—*Fr.*
- madagascariensis** Baill.
Baillon, Hist. Pl. xi. 411 (1892).—*Fl.*

OLAX

- nana** Wall.
Basu, Ind. Med. Pl. t. 232 (1918).
- obtusa** Bl.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 813 (1911).—*Fl.*
- obtusifolia** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 40 (1903).
- Poggei** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 716 (1910); ix. iii. 1, p. 79 (1915).
- scandens** Roxb.
*Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 102 (1798).
Gaertner f., Fruct. iii. t. 201 (1805).—*Fr.*
Valeton, Olac. t. 1 (1886).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. i. 240 (1889).
Brandis, Indian Trees, 148 (1906).
Barber in Proc. Cambridge Phil. Soc. xiv. t. 3, fig. 13 (1908).—*Veg.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 232 (1918).
- seminifera** Val.
Valeton, Olac. t. 1 (1886); errore *O. semimmersa* in Expl. tab.—*Fl.*
- stricta** R. Br.
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 6 (1816–29).
Baillon, Adans. ii. t. 9 (1861–2).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 411 (1892).
Maiden, Ill. N. S. Wales Pl. t. 7 (1907).
- Stuhlmannii** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 716 (1910); ix. iii. 1, p. 79 (1915).
- Tessmannii** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 717 (1910); ix. iii. 1, p. 78 (1915).
- Wightiana** Wall.
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 9 (1871).—*Fl.*
Talbot, For. Fl. Bombay, i. 258 (1909).
- zeylanica** = *ceylanica*
- OLDENBURGIA** Less.
- arbuscula** DC.
De Candolle, Obs. Compos. (Coll. Mém. ix), t. 12 (1838).
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 9 (1904).
*Bot. Mag. cxxx. t. 7942 (1904).
- papionum** DC.
Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1723 (1887).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. t. 12 (1908).—*Hab.*
- paradoxa** Less.
Linnaea, v. t. 3, fig. 69–75 (1830).—*Fl.*
- OLDENLANDIA** Linn.—Vide *Gerontogea*, *Gonothea*, *Hedyotis*, *Kohautia*, *Leptopetalum*
- arenaria** Haines
Journ. & Proc. Asiat. Soc. Bengal, 1919, N. Ser. xv. t. 11 (1920).
- aretioides** Vierh.
Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. t. 15, p. 471 (1907).
- brachypoda** DC.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, ii. t. 35 (1874).
- cordata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 143 (1827).
- corymbosa** Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 212, fig. 1 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 87.
Gaertner, Fruct. i. t. 30 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 61 (1791).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 50 (1821).
Pflanzenfam. iv. iv. 22 (1891).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 492 (1918).
- Depeana** DC.
*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 1 (1837).
*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 59, 1838–40].
*Maund, Botanist, v. t. 249 (1841).
Baillon, Hist. Pl. vii. 324 (1880).
- diffusa** Roxb.
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 35 (1907).
- dolichantha** Stapf
*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8165 (1907).
- effusa** Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 48 (1873).
- filicaulis** K. Schum.
Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 127 (1889).

OLDENLANDIA

Heynii G. Don

Rheede, Hort. Mal. x. t. 23 (1690); fide Fl. Brit. Ind. iii. 65.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 357 (1920).

hirsuta Vell.

Vellozo, Fl. Flum. i. t. 144 (1827).

Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 34 (1907).

japonica Miq.

*Somoku Dzusetzu, Ed. 2, ii. t. 34 (1874).

litoralis Mohr

Contrib. U.S. Nat. Herb. vi. t. 8 (1901).

longituba G. Beck

Paulitschke, Harar, 462 (1888).

macrophylla DC.

Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 36 (1898).

mitrasacmoides F. Muell.

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. ii. t. 138 (1901).

paniculata Linn.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 15 (1768).

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. ii. t. 139 (1901).

pulvinata Vierh.

Vierhapper in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxi. 471, t. 15, fig. 7 (1907).

repens N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 15 (1768).

rotata Baker

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 188 (1910).

staelioides maior De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), ii. t. 4 (1913).

tenuifolia N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 14 (1768).

thesiifolia K. Schum.

Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 127 (1889).

Archavaleta, Fl. Urug. iii (Ann. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 5 (1908).

umbellata Linn.

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 3 (1795).

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 6, t. 6 (1914).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 492 (1918).

uniflora Linn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 215 (1898); Ed. 2, iii. 254 (1913).

OLDFIELDIA Benth. & Hook. f.

africana Benth. & Hook. f.

Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. ii. t. 6 (1850).

Bertin, Mission Forest. Colon. Franç. iii. t. 14 (1919).—*Hab.*

Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 24 (1920).—*Hab.*

OLEA Auct.: *Ligustrum* (1), *Linociera* (2), *Noronia* (3), *Notelaea* (4), *Olea* Linn. (5), *Osmanthus* (6), *Phillyrea* (7)

OLEA Linn. (5)

americana Linn. (6)

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 8, t. 9 (1776).

*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 76] (1783).

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 6, p. 50 (1813).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 86 (1819).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1208 (1838).

apetala Vahl (5)

Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 54 (1838).

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 27, 28 (1889).

apetala Andr. (4)

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 316 (1803).

Aquifolium Sieb. & Zucc. (6)

Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 53 (1878).

Gartenfl. xxviii. 277 (1879).

Dippel, Handb. Laubholz. i. 141 (1889).

*Useful Pl. Jap. ii. t. 551 (1895).

— **ilicifolia** Hort. ex Dippel

Dippel, Handb. Laubholz. i. 142 (1889).—*Veg.*

Bournei Fyson (5)

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 188 (1915).

buxifolia Steud. (5)

Ann. Bot. Roma, ix. t. 10 (1911).

capensis Linn. (5)

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 160 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 6, t. 3 (1776).

*Bot. Reg. viii. t. 613 (1822).

OLEA

capensis

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2579 (1838).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 130 (1856–65).

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 26 (1861).—*Veg.*

Schimper, Pflanzen-Geogr. 542 (1898).—*Veg.*

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 109 (1907).

Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*

chrysophylla Lam. (5)

Ind. Forester, xxxii. t. 10 (1906).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vii. t. 28 (1909).—*Hab.*

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 37, 298 (1909–12).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 102 (1910).—*Hab.*

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 75 (1911).

Francé, Leben Pflanze, vi. 293 (1913).—*Hab.*

clavata G. Don (2)

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 736 (1840–43).

conditiva L. Macdonald (5)

Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 159 (1915).

Cunninghamii Hook. f. (5)

Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 59–59 B (1889).

cuspidata Wall. (5)

Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. India, t. 38 (1874).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxii. 354 (1886).—*Veg.*

Lubbock, Seedlings, i. 14, ii. 215 (1892).—*Veg.*

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 653 (1916).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 596 (1918).

dioica Roxb. (5)

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 54 (1683); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 37.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 151 (1850).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 197 (1911).

emarginata Lam. (3)

Lamarck, Ill. i. t. 8, fig. 2 (1791).

europaea Linn. (5)

*Regnault, Bot. iii. 81 (1774).

*Bergius, Mat. Med. i. 11, t. 319 (1778).

Lehr, Diss. Bot.-Med. Olea Europaea, tab. [1779].

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 319 (1782).

Couture in Mém. Compl. Cult. Oliv. Aix, t. 1 (1783); et Traité Oliv. i. t. 1–5; ii. t. 1, 2 (1786).

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 11 (1788).

Lamarck, Ill. i. t. 8, fig. 1 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 93 (1791).—*Fr.*

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 136 (1793); Ed. 3, ii. t. 98 (1832).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 403 (1800).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xv. t. 102 [1802–06].

*Viez, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 141 (1803).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 3 (1806).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 1 (1808).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 25–32 (1812).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 38 (1816–29).

*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 254 (1818).

*Hillhouse, Descr. Eur. Olive Tree, tab. (1818); et in Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 87 (1819).

Tavanti, Tratt. teor.-prat. s. Ulivo, t. 1–5 (1819).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 74 (1820).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 109] (1823–28).

Risso, Hist. Nat. Eur. Merid. ii [t. 8] (1826).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, x. t. 10 (1827).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 54 (1828).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 212 (1828).

*[Spratt], Fl. Med. i. 67 (1829).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. ii. t. 25 (1832).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 15 (1834).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. iii. t. 248 (1837).

*Burnett, Pl. Util. i. t. 13 a (1842).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 106 (1846).

*Duchesne, Pl. Util. t. 55 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 266 (1848).

*Strong, American Fl. ii. 130 (1848).

OLEA

europaea

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 58, fig. 459 (1849).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 199 (1849).

Ann. Hort. v. 67 (1850).

*Archer, Pop. Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 4, fig. 16 (1853).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 130 (1856–65).—*Fl.*

Belg. Hort. viii. 92, fig. 25 (1858).

Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 14 (1859).

Berg, Charakt. t. 29, fig. 236 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 166 [1862–74].

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iv. t. 33 b (1863).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 454, t. 32 (1864).—*Veg.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 2, fig. 2 [1865].

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 63 (1867–86).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 226 (1868).

Gayfrier, Herb. For. France, 2 tt. sine num. (1868–73).

*Réveil, Règne Vég. i. t. 36, xii. t. 29, xvi. t. 30 (1870).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1870, 176, t. 3 (1871).

F. Hamilton, Bot. Bible, t. 13, 14 (1871).—*Hab.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Oleacées), t. 9 (1874).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 172 (1875).

*Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 1 (1876).

Bull. Arboricult. Belg. 1877, p. 90.

Berge, Pflanzenphysiogn. 85 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1043 (1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 3, fig. 13 (1881).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 70 (1882); Ausgb. B. 191 (1884).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 519 (1882).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1305 (1884).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xvi. t. 1529 (1884).

*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 18 (1885).

*Köhler, Med. Pfl. ii [t. 129] (1887).

Gard. & Forest, i. 284 (1888).—*Hab.*

Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 492 (1889).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 535 (1889).

Baillon, Dict. Bot. iii. 452, 453 (1890).

Orcutt in W. Amer. Scient. vii. 202 (1891).—*Hab.*

Baillon, Hist. Pl. xi. 231, 232 (1891).

Pflanzenfam. iv. ii. 12 (1892).

Schwarz, Forstl. Bot. 363 (1892).

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 59, t. 8 [1892].

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 92, 93 (1892–98).—*Hab.*

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 215 (1893).

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 62 [1893–94].

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 134 [1894].

Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 238, 239 (1894).

*Haynald, Pl. Gommès & Résines dans Livres Saints, [t. 9] (1894).

Acloque, Fl. France, 458 (1894).

*Haynald, Szent. növen. (Plants of the Bible), t. 10 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 244, 245 (1894–96).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 621 (1895).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 117 (1895).

Baum-Album d. Schweiz, t. 20 (1896).

*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2, t. 22 (1899).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iii. t. 73 (1899).

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 100 (1899).—*Hab.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, xi. 1022, 1060, t. 1–7 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1126 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2334 (1916).

Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 322 (1901).

Charpentier, Timber, Ed. Angl. 61 (1902).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 72 (1902).

OLEA

europaea

- Coste, Fl. France, ii. 542 (1903).
 *Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 100 (1903).—*Hab.*
 Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 1092 (1905).
 Bot. Kongr. Wien, I. Exk. t. 15 (1905).—*Hab.*
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 19, 20 (1905); xii. t. 21 (1914).—*Hab.*
 Merino, Fl. Galicia, ii. 3 (1906).
 Malpighia, xxi. t. 5 (1907).—*Fr.*
 Nouv. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xiv. 672 (1907).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 35 (1909).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 106 (1909).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 918 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 747 (1910).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 793, 794 (1911).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 192, t. 1-6 (1911).
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 609 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 756 (1911).
 Hubert, Fruits Pays Chauds, 283 (1912).
 Capus & Bois, Prod. Colon. 277 (1912).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 646 (1912).
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 27, fig. 3 (1912).
 Fruwirth, Zücht. Landw. Kult. v. 176, 177 (1912).
 Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. iii. 454 (1913).—*Hab.*
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 103, 232.
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 498 (1913).—*Hab.*
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 21 (1914).
 Holmboe, Veg. Cyprus, 234 (1914).—*Hab.*
 Bull. Appl. Bot. viii. App. 14, p. 179, 181 (1915).
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 653 (1916).
 Acta Fl. Ross. ii. 27, 28, 66, 67 (1916).
 Britton, Fl. Bermuda, 289 (1918).
 —*depressa* Cusin
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Oleacées), t. 10 (1874).—*Veg.*
 —*hispanensis* Clem.
 Hayne in Rep. Agric. St. California, 215 (1896).
 —*longifolia* Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. v. t. 456 (1820).
 —*Oleaster* DC.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1074 (1854).
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 145 (1887).
 —*regalis* Clem.
 Hayne in Rep. Agric. St. California, 214 (1896).
 —*sativa* DC.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1207 (1838).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1074 (1854).
 —*ferruginea* Ait.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1208 (1838).
 —*longifolia* Loud.
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1207 (1838).
exasperata Jacq. (5)
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 251 (1798).
excelsa Ait. (4)
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. Atlas, Facies, t. 11 (1838).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 23 (1861).—*Veg.*
ferruginea Royle (5)
 *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 65 (1839).
foveolata E. Mey. (5)
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 107 (1907).
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*
fragrans Thunb. (6)
 Kwa-wi [transl. Savatier], Arbor. iv. t. 18 (1759).
 Thunberg, Fl. Jap. t. 2 (1784).
 *Lettsom, Nat. Hist. Tea-tree, Ed. 2, p. 43 (1799).
 *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, v. t. 24 (1812).
 *Bot. Mag. xxxviii. t. 1552 (1813).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 213 (1828).
 *Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1786 (1831).

OLEA

fragrans

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1208 (1838).
 Journ. Agric. & Hort. Soc. India, ii. i. 358 (1843).—*Veg.*
 Houssaye, Thee, 32 (1844).
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 23 (1861).—*Veg.*
 Gartenfl. xxviii. 276 (1879).
 Dippel, Handb. Laubholz. i. 140 (1889).
 —*alba* Auct.?
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 393 (1895).
 —*lutea* Auct.?
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 392 (1895).
glandulifera Wall. ex Desf. (5)
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1238 (1848).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 151 bis (1850).—*Fl.*
 Beddome, Fl. Sylv. t. 238 (1872).
 Brandis, Indian Trees, 446 (1906).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 597 (1918).
gracilifera Koord. & Val. (5)
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 645, 646 (1916).
humilis Eckl. (5)
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 120 (1907).
japonica Hassk. (6)
 *Useful Pl. Jap. i. t. 290 (1895) in ic.; *Ligustrum japonicum* in textu, p. 77.
javanica Kobl. (5)
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 647, 649 (1916).
 —*acuminatissima* Koord. & Val.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 650 (1916).
 —*grandiflora* Koord. & Val.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 648 (1916).
 —*grandifolia* Koord. & Val.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 649 (1916).
 —*laxiflora* Koord. & Val.
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 648 (1916).
lanceolata Hook. f. (5)
 Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 60, 61 (1889).
 Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 134 (1914).
latifolia Salisb. (7)
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 130 (1856-65).—*Fl.*
laurifolia Lam. (5)
 Burman, Rar. Afr. Pl. t. 81, fig. 1 (1739); fide Fl. Cap.
 Agric. Journ. Cape Good Hope, xxvii. 73, 300 (1905).
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 106 (1907).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 190, 201 (1908).—*Hab.*
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*
linocieroides Wight (2)
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1241 (1848).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 142, 151 bis (1850).—*Fl.*
montana Hook. f. (5)
 Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 46 (1853).
 Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 29, 30 (1889).
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 506 (1898).—*Veg.*
nigerrima L. Macdonald (5)
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 160 (1915).
nigra Loisel. (5)
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. iv. t. 256 (1820).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 457 (1834).
oblonga Gouan (5)
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 159 (1915).
paniculata R. Br. (5)
 Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. ii. t. 196 (1901).
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 650 (1916).—*Veg.*
papillata L. Macdonald (5)
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 158 (1915).
polygama Wight (5)
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1239, 1240 (1848).
polymorpha Risso ex Schult. (5)
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 157 (1915).
regalis L. Macdonald (5)
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 160 (1915).

OLEA

robusta Sweet (1)

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1242 (1848).
 *Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 147 (1851).
Roxburghii Roem. & Schult. (2)
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 735 (1840-43).
rubra L. Macdonald (5)
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 158 (1915).
sativa Hoffmgg. & Link (5)
 *Joh. Kerner, Gen. Pl. III. vii. t. 130 (1823).
 —*amygdaliformis* Targ.-Tozz.
 *Targioni-Tozzetti, Racc. Fiori, Frutti & Agrumi, [t. 40] (1825).
undulata Jacq. (5)
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 2 (1797).
 *Lodd. Bot. Cab. iv. t. 379 (1819).
 *Bot. Mag. lviii. t. 3089 (1831).
uvaria L. Macdonald (5)
 Journ. Dep. Agric. Victoria, xiii. 157 (1915).
verrucosa Link (5)
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 105 (1907).
 Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 107, 109, 111 (1908).—*Hab.*
 Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 77 (1909).
 Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 2 (1917).—*Veg.*
Woodiana Kobl. (5)
 Wood, Natal Pl. iii. ii. t. 237 (1901).
 Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 108 (1907).
- OLEANDRA** Cav.
articulata Presl
 Presl, Tent. Pteridogr. t. 2 (1836).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 133 (1865).
 Sim, Ferns S. Africa, t. 107 (1892); Ed. 2, t. 34 (1915).
 Gadeau & Kerville in Bull. Soc. Sc. Nat. Rouen, Ser. 5 & 6, I. & II. 1914-15, t. 5 (1917).
 Ann. Mus. Col. Marseille, 1920, p. 103.
ceylanica Kaulf.
 Schenk & Luerssen in Mitth. Bot. i. t. 17 (1874).
Cumingii longipes J. Sm.
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 135 (1865-70).
 Schneider, Book Choice Ferns, iii. 6 (1894).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 563 (1901).
geniculata A. v. Rosenb.
 A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. II. No. 20, t. 4 (1915).
hirta Brack.
 Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped. 1838-42, t. 29 (1855).
hirtella Miq.
 *Kunze, Farnkr. t. 129 (1840-47).
 Schenk & Luerssen, Mitth. Bot. i. t. 16, 17 (1874).—*Veg.*
musifolia Presl
 Beddome, Ferns S. India, t. 91 (1863); errore *O. neriiiformis*, vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.
neriiiformis Cav.
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 72 [1857-62].
 *Hooker, Fil. Exot. t. 58 (1859).
 *Lowe, Ferns, vii. t. 16 (1859).
 Beddome, Ferns S. India, t. 91 (1863), errore; *O. musifolia*, vide Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl.
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxiii. t. 13 (1864).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 127 (1865).
 Beddome, Ferns Brit. India, t. 264 (1865-70).
 J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 74 (1866); Ed. 2, p. 74 (1879).
 J. Smith, Hist. Fil. t. 1 (1875).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 286 (1883).
 Schneider, Book Choice Ferns, iii. 7 (1894).
 Pflanzenfam. i. iv. 204 (1899).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 16 (1908).
 Christ, Geogr. Farnk. 63, 265 (1910).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 259 (1913).
nodosa Presl
 Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 322 (1851).
 *Lowe, Ferns, vii. t. 17 (1859).
 Ettingshausen, Farnkr. t. 129, 133 (1865).
 Mart. Fl. Bras. i. II. t. 31, 47 (1870).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxii. 5 (1897).

OLEANDRA

pilosa Hook.

- *Hooker, Gen. Fil. t. 45 (1842).
Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 73 (1858-61).

trujillensis Karst.

- Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 73 (1858-61).

Wallichii Presl

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 265 (1865-70).
J. Smith, Hist. Fil. t. 1 (1875).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 287 (1883).
Schneider, Book Choice Ferns, iii. 9 (1894).
Fern Bull. xiv. 97 (1906).

Wernerii Rosenst.

- E. Werner, Kaiser-Wilhelms-Land, 197 (1911).

Whitmeei Baker

- Engl. Jahrb. xxiii. t. 5 (1896).
Pflanzenfam. i. iv. 204 (1899).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 16 (1908).

zeylanica = *ceylamica*OLEARIA Moench—*Vide Eurybia, Shawia**angustifolia* Hook. f.

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. vii. t. 15 (1875).
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 138 (1889).
Cockayne, New Zeal. Pl. 77, 78 (1910); Ed. 2, p. 33 (1919).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 153 (1913).

argophylla F. Muell.

- Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 38 bis (1901).—*Veg.*
Guilfoyle, Austral. Pl. 79 [1911].—*Hab.*

avicenniifolia Hook. f.

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 111 (1889).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 153 (1913).

axillaris F. Muell.

- Guilfoyle, Austral. Pl. 244 [1911].—*Hab.*

canescens Hutchinson

- Gard. Chron. Ser. III. lxi. 9 (1917).—*Veg.*

chathamica T. Kirk

- *Bot. Mag. cxxxviii. t. 8420 (1912).
Gard. Chron. Ser. III. liii. 363 (1913).
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 87 (1914).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. cxi. fig. 147 (1914).

ciliata F. Muell.

- *Bot. Mag. cxxxix. t. 8191 (1908).

Colensoi Hook. f.

- Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 29 (1853).
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 102 (1889).
Cockayne, New Zeal. Pl. 56 (1910); Ed. 2, p. 33, 136 (1919).—*Hab.*
Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 153 (1913).

Cunninghamii Hook. f.

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 114 (1889).
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xlii. t. 7 (1910).—*Hab.*

dentata Moench

- *Bot. Mag. xcvi. t. 5973 (1872).
Floral World, 1873, p. 327.
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 39 (1914).

erubescens Dippel

- De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 23 (1900).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 757 (1911).

Forsteri Hook. f.

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 137 (1889).
Gard. Chron. Ser. III. xxii. 381 (1897); xlix. 51 (1911).
Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 415 (1907).

furfuracea Hook. f.

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 409 (1907).

glandulosa Benth.

- Guilfoyle, Austral. Pl. 268 [1911].—*Hab.*

grandiflora Hook.

- Hook. Ic. Pl. ix. t. 862 (1852).

Gunniana Hook. f.

- *Lem. Jard. Fl. iii. t. 243 (1852).
*Bot. Mag. lxxviii. t. 4638 (1852).
Gard. Chron. xvii. 733 (1882); Ser. III. vii. 628 (1890); xl. 272 (1906); lxi. 7, 9 (1917).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 481 [1884-88].
Garden, xxxiv. 535 (1888); lii. 428 (1897).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 121 (1889).—*Fl.*
Tribune Hort. vi. t. 265 (1911).—*Hab.*

OLEARIA

Gunniana salicifolia Hutchinson

- Gard. Chron. Ser. III. lxi. 9 (1917).—*Veg.*

Haastii Hook. f.

- Gard. Chron. 1872, p. 1195; Ser. III. xx. 533 (1896); xlix. 52 (1911).

Florist, 1874, p. 198.*Gartenfl.* xxv. 18 (1876).*Bull. Arboricult. Belg.* 1877, p. 350.**Rev. Hort. Belge*, iii. 241, 242 (1877).**Bot. Mag. cvii.* t. 6592 (1881).*Monatsschr. Gartenb.* Berlin, xxiv. 85 (1881).*Dippel, Handb. Laubholz*, i. 291 (1889).*Veitch, Hort. Veitch.* 404 (1906).—*Hab.**Jardin*, xxii. 261 (1908).*Cooper & Westell, Trees & Shrubs Brit. Isles*, i. t. 2, fig. F, t. 3, fig. 1 (1909).*Schneider, Ill. Handb. Laubh.* ii. 757 (1911).*Rev. Hort.* 1913, p. 495, 497.*Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze*, 275 (1913).—*Hab.**Journ. Hort. Ser. III.* lxviii. 265 (1914); lxxi. 599 (1915).—*Hab.**hygrophila* Benth.

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 30 (1900).

ilicifolia Hook. f.

- *Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 21 (1888).

- Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 12 (1908).

—*Hab.*

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xliii. t. 7 (1911).

—*Hab.**insignis* Hook. f.

- *Garden, xxxiv. 534 (1888); lxx. 96 (1904); lxxix. 301 (1915).

- *Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 35 (1888).

- *Bot. Mag. cxv. t. 7034 (1889).

- Flora & Sylva, iii. 327 (1905).

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 407 (1907).

- Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 9 (1908).—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. xlv. 3 (1909); xlix. 53 (1911); lvii. 333 (1915).

- Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 153 (1913).

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 85 (1914).

lacunosa Hook. f.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 89 (1914).

Lyallii Hook. f.

- Gard. Chron. Ser. III. ix. 369 (1891).

- Chilton, Subantarct. Isl. New Zeal. i. 187, 208, 218 (1909).—*Hab.*

- Cockayne, New Zeal. Pl. 119 (1910); Ed. 2, p. 152, 168 (1919).—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 65, fig. 46 (1911).—*Hab.*

lyrata Hutchinson

- Gard. Chron. Ser. III. lxi. 9 (1917).—*Veg.*

macrodonata Baker

- Gard. Chron. xxvi. 305 (1886); Ser. III. xlix. 57 (1911).

- *Bot. Mag. cxv. t. 7065 (1889).

- E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 389 (1902).—*Hab.*

- Garden, lxii. 96 (1902).—*Hab.*

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 410 (1907).—*Hab.*

- Jardin, xxii. 260 (1908).

- Cockayne, New Zeal. Pl. 57 (1910); Ed. 2, p. 56 (1919).

- Eden Philpotts, My Shrubs, 85 (1915).—*Hab.*

moschata Hook. f.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 90 (1914).

myrsinoides F. Muell.

- Gard. Chron. Ser. III. xlv. 213 (1909); xlix. 59 (1911).

- Garden, lxxvi. 320 (1912).

nitida Hook. f.

- Gard. Chron. xxvi. 45 (1886); Ser. III. xlii. 94, 95 (1907).

- Garden, lxxiii. 480 (1909).—*Hab.*

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 88 (1914).

nummulariifolia Hook. f.

- Schimper, Pflanzen-Geogr. 800 (1898).

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 411 (1907).

OLEARIA

nummulariifolia

- Cockayne, New Zeal. Pl. 58 (1910); Ed. 2, p. 72 (1919).—*Hab.*

- Journ. New Zeal. Dep. Agric. vii. 153 (1913).

pannosa Hook.

- Pact. Fl. Gard. iii. 41 (1852-53).

- Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 29 (1853).

picridifolia Benth.

- Trans. Proc. & Rep. Roy. Soc. S. Australia, xxxv. t. 1 (1911).

quercifolia DC.

- Gard. Chron. Ser. III. lxi. 9 (1917).—*Veg.*

ramulosa Benth.

- Gartenfl. xxxi. t. 1073 (1882).

- Garden, xxxiv. 534 (1888); lxxv. 131 (1911).

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 122 (1889).

- Guilfoyle, Austral. Pl. 252 [1911].—*Hab.*

- F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 40 (1914).

—*communis* Benth.

- *Bot. Mag. cxxxiv. t. 8205 (1908).

rugosa Hutchinson

- Gard. Chron. Ser. III. lxi. 9 (1917).—*Veg.*

semidentata Decne.

- Petit-Thouars, Voy. Venus, Bot. t. 13 (1846).

- Trans. & Proc. New Zeal. Inst. vii. t. 14 (1875); xxxiv. t. 18 (1902).

- *Hetley, Nat. Flowers New Zeal. t. 2 (1888).

- Kew Bull. 1910, p. 122, 123.—*Hab.*

- Cockayne, New Zeal. Pl. 122 (1910); Ed. 2, p. 168 (1919).—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 60, 61, fig. 40, 41 (1911).—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. xlix. Suppl. tab. p. 58 (1911); lix. 337, lx. 1 (1916).—*Hab.*

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 86 (1914).

- *Bot. Mag. cxi. t. 8550 (1914).

- Garden, lxxx. 327 (1916).

—*albiflora* Dorrien Smith

- Kew Bull. 1910, p. 125.—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 62, fig. 42 (1911).—*Hab.*

speciosa Hutchinson

- *Bot. Mag. cxxxiii. t. 8118 (1907).

stellulata DC.

- Journ. Hort. Ser. III. xxi. 133 (1890); xxviii. 369 (1894); xxxvi. 87 (1898).

- Gard. Chron. Ser. III. xxi. 351 (1897); xxx. 260 (1901); lxi. 2, 9 (1917).

- Tribune Hort. iii. 765 (1908).—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 353, fig. 45 (1908).—*Hab.*

- Rev. Hort. 1913, p. 547.—*Hab.*

- Garden, lxxviii. 350 (1914).—*Hab.*

- Bean, Trees & Shrubs, ii. 107 (1914).

subrepanda Hutchinson

- Gard. Chron. Ser. III. lxi. 9 (1917).—*Veg.*

Toppii Ewart & White

- Proc. Roy. Soc. Victoria, N. Ser. xxi. ii. t. 31 (1909).

Traillii T. Kirk

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 142 (1889).

Traversii F. Muell.

- Gard. Chron. Ser. III. ii. 187 (1887).

- Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 34 (1889).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. 56, fig. 33 (1911).—*Hab.*

virgata Hook. f.

- Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 91 (1914).

—*aggregata* Laing & Blackwell

- Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 413 (1907).

OLEOBACHIA Hort.: *Sterculia**palustris* Hort.

- Garden, xviii. 33 (1880).—*Veg.*

OLFERSIA Auct.: *Elaphoglossum* (1), *Polybotra* (2), *Stenochlaena* (3)*cervina* Kunze (2)

- Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

- Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 131 (1851).

- T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 4 [1857-62].

- *Hooker, Fil. Exot. t. 43 (1859).

- *Lowe, Ferns, vii. t. 39, 40 (1859).

- Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxii. t. 1, fig. 5, 10, 14 (1864).—*Veg.*

OLFERSIA

cervina

Ettingshausen, Farnkr. t. 7, 8 (1865).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 115 (1866);
Ed. 2, p. 115 (1879).

Journ. Hort. xvii. 360 (1872).

corcovadensis Kunze

Mettenius, Fil. t. 1, fig. 1-3 (1856).

corcovadensis Raddi (2)

Raddi in Opusc. Sc. Bologna, iii. t. 11 (1819).
Raddi, Pl. Bras. Nov. Gen. Pars I (Filices), t. 14,
15 (1825).

Schott, Gen. Fil. [t. 6] (1834).

*Hooker, Gen. Fil. t. 79 (1842).

Fée, Mém. Foug. i. t. 1, fig. 27 (1844).—*Veg.*

Ettingshausen, Farnkr. t. 7 (1865).

hybrida Presl (1)

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

integrifolia Presl (3)

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

peltata Presl (1)

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

sphenophylla Presl (1)

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

stricta Presl (1)

Presl, Tent. Pteridogr. t. 10 (1836).

subdiaphana T. Moore (1)

T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 4 [1857-62].

OLIGANTHES Cass.—Vide *Adenocyclus*, *Dialesta*,
Odontoloma, *Pollalesta**OLIGOBOTRYA* Baker*Henryi* Baker

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1537 (1886).

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8238 (1909).

violacea C. H. Wright

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8238 (1909).

OLIGOCARPUS Less.*acanthospermus* H. Bolus

Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1535 (1886).

OLIGOCLADUS Chodat & Wilcz.*andinus* Chodat & Wilcz.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 527 (1902).—*Fr.*

OLIGOGYNE DC.: *Blainvillea**Burchellii* Hook.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 101 (1837).

tampicana DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 38 (1839).

OLIGOGYNIUM Engl.: *Nephthytis**Poissonii* Engl.

Engler, Ic. Autog. 28 (1883).

OLIGOLEPIS Cass. ex DC.: *Sphaeranthus**amaranthoides* Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1149 (1846).

OLIGOLOBOS Gagnep.*Balansae* Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. t. 1 (1908).

OLIGOMERIS Cambess.—Vide *Holopetalum*, *Rese-*
*della**capensis* Harv.

Marloth, Fl. S. Africa, i. 243 (1913).

dispersa Müll.-Arg.

J. Müller, Monogr. Fam. Résédac. (Neue
Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw.
xvi), t. 10, fig. 128 (1857).—*Fl.*

Dregeana Müll.-Arg.

J. Müller, Monogr. Fam. Résédac. (Neue
Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. ges. Naturw.
xvi), t. 10, fig. 129 (1857).—*Fl.*

glaucescens Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 25 (1844).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 56 (1908).

OLIGOPHOLIS Wight: *Christisia**tubulosa* Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1422 (1846).

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 158 bis (1850).—*Fl.*

OLIGOSMILAX Seem.: *Heterosmilax**Gaudichaudiana* Seem.

Journ. of Bot. vi. t. 83 (1868).

OLIGOSPORUS Cass.: *Artemisia**alpinus* Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 288 (1870).

OLIGOSPORUS

brachylobus Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 281 (1870).

brevicaulis Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 287 (1870).

emarginatus Cass. in Gaud.

Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 3, fig. 4 (1825).

floribundus Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 289 (1870).

fuscatus Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 282 (1870).

litoreus Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 285 (1870).

pyramidatus Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 286 (1870).

suberectus Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 284 (1870).

tenuifolius Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 283 (1870).

xylopodus Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 290 (1870).

OLIGOSTEMON Benth.: *Duparquetia**pictus* Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 39 (1865).

Journ. de Bot. xvii. 16-21 (1903).

OLIGOTHRIX DC.*gracilis* DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 57 (1839).

OLINIA Thunb.—Vide *Cremastostemon**acuminata* Klotzsch

*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 21 (1840-44).

*Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 268 (1866-70).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 542 (1898).

capensis Klotzsch

*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 3 (1840-44).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 268 (1866-70).—*Fr.*

Engl. Jahrb. xviii. 530 (1894).—*Fr.*

Pflanzenfam. iii. vi. A. 215 (1894).

cymosa Thunb.

*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 24 (1840-

44). Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 268 (1866-70).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. vi. 441 (1877).—*Fl.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.

A. 287 (1882); Ausgb. B. 301 (1884).—*Hab.*

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 72 (1907).

Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. t. 1 (1917).—*Veg.*

intermedia Sim

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 72, fig. 14 (1907).—*Veg.*

usambarensis Gilg

Engl. Jahrb. xviii. 530 (1894).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 215 (1894).

OLIVAEA Sch. Bip.*tricuspis* Sch. Bip.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1103 (1872).

OLIVERANTHUS Rose—Vide *Cotyledon* (8)*elegans* Rose

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 275 (1908).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxiv. 397 (1909).

OLIVERIA Vent.*decumbens* Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 21 [1800].

Lamarck, Ill. vi. t. 935 (1819).

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 431 (1853-

57).

OLIVERIANA Reichb. f.*egregia* Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 230 (1883).—*Fl.*

OLMEDIA Ruiz & Pav.*angustifolia* Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 143

(1838).

aspera Ruiz & Pav.

H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 633 (1825).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 2, fig. 69-72

(1847).—*Fl.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 435 (1912).—*Fl.*

calophylla Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 146

(1838).

OLMEDIA

caucana Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 436, t. 78, 79,

(1912).

falcifolia Pittier

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 436 (1912).—*Fl.*

grandifolia Tréc.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. viii. t. 2, fig. 74,

75 (1847).—*Fl.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 436 (1912).—*Fl.*

mollis Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 144

(1838).

tomentosa Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 145

(1838).

OLMEDIELLA Baill.*Cesatiana* Baill.

Bull. Ort. Bot. Napoli, 1902, p. 279, 281, 285;

ii. 75-79 (1904).

OLMEDIOPSIS Karst.: *Pseudolmedia**obliqua* Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 109 (1862-69).

OLNEYA A. Gray*Tesota* A. Gray

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-56,

vii. iii. t. 5 (1857).

Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 116 (1892).

Coville & MacDougal in Carnegie Inst. Washing-

ton, Publ. No. 6, t. 19 (1903).—*Hab.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 576 (1905).

Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers

Calif. Acad. Sc. ix), t. 40 (1905).

D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington,

Publ. No. 99, t. 9 (1908).—*Hab.*

Britton, N. Amer. Trees, 557 (1908).

Sudworth, Forest Trees Pacific Slope, 379 (1908).

Bull. New York Bot. Gard. vi. t. j (1910).—*Hab.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 3 (1912).—*Hab.*

OLYRA Linn.—Vide *Lithachne*, *Raddia* Bertol.*axillaris* Lam.

Lamarck, Ill. v. t. 751, fig. 2 (1797-1819).

capillata Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 341 (1836).

concinna Hook. f.

*Bot. Mag. cxxii. t. 7469 (1896).

corcovadensis Wawra

Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 95 (1866).

cordifolia H. B. K.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 342 (1836).

Flora, lxxvi. t. 1, fig. 21 (1892).—*Fr.*

fasciculata Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 343 (1836).

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. iii. No. 4,

p. 35 (1899).—*Veg.*

filiformis Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 344 (1836).

floribunda Raddi

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 345 (1836).

Mart. Fl. Bras. ii. t. 45 (1877).

heliconia Lindm.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 6

(1900).

humilis Nees

Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 22

(1826).

latifolia Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 751, fig. 1 (1797-1819).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 181 (1805).—*Fr.*

P. Beauvois, Agrost. t. 22, fig. 7 (1812).—*Fl.*

Wood, Natal Pl. v. iii. t. 464 (1906).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 137 (1908).

Proc. Biol. Soc. Washington, xxi. 177 (1908).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 253 (1920).

longifolia H. B. K.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i.

t. 1 (1866).—*Veg.*

Malmeana Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 2, 6 (1911).

OLYRA

- paniculata** Sw.
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 346 (1836).
polypodioides Trin.
Mart. Fl. Bras. ii. t. 45 (1877).
semiovata Trin.
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 347 (1836).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 46 (1903).—*Fl.*

OMALANTHUS A. Juss.: *Homalanthus giganteus* Zoll. & Mor.

- Baillon, Euphorb. t. 8, fig. 29–31 (1858).—*Fr.*
Leschenaultianus A. Juss.
Jussieu, Euphorb. t. 16 (1824).—*Fl.*
Baillon, Euphorb. t. 8, fig. 27 (1858).—*Fl.*
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. iii. t. 296 (1905).
populifolius R. Grah.
*Bot. Mag. liv. t. 2780 (1827).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. i. t. 2, fig. 1 (1854).—*Veg.*
Baillon, Euphorb. t. 8, fig. 22–26 (1858).—*Fl.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 71 (1861).—*Veg.*

OMALOCADOS Hook f.: *Faramaea*

- colorata** Hook f.
Hook. Ic. Pl. xii. t. 1128 (1873).

OMALOCLINE Cass.: *Crepis*

- granatensis** Willk.
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 178 (1892).
pygmaea Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xix. t. 1465 (1859).

OMANIA Sp. Moore

- arabica** Sp. Moore
Journ. of Bot. xxxix. t. 424 (1901).

OMBROPHYTUM Poepp.

- peruvianum** Poepp. & Endl.
Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 155 (1838).
Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 101 (1856–91).
Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 16 (1869).—*Fl.*
zamioides Wedd.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiv. t. 10 (1850).
Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 16 (1869).

OMOEIA Bl.: *Saccolabium*

- micrantha** Bl.
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, vi. t. 481 (1914).—*Fl.*

OMPHACOCARPUS Korth.: *Grewia*

- hirsutus** Korth.
*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 42 (1839–42).

OMPHACOMERIA A. DC.

- acerba** A. DC.
Hook. Ic. Pl. xii. t. 1172 (1873).

OMPHALEA Linn.

- axillaris** Sw.
Lamarck, Ill. v. t. 753, fig. 2 (1797–1819).—*Fl.*
biglandulosa Baill.
Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 18 (1912).—*Hab.*
diandra Linn.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 328 (1775).
Lamarck, Ill. v. t. 753, fig. 1 (1797–1819).—*Fl.*
Baillon, Euphorb. t. 7, fig. 1–3 (1858).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 72 (1874).
Pringsh. Jahrb. Bot. xviii. t. 4, fig. 11 (1887).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 93 (1890).—*Fl.*
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 321 (1920).
— **genuina** Müll.-Arg.
Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 21, 29 (1912).
diandra Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 12 (1827).
eglandulata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 13 (1827).
glandulata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 14 (1827).
• **lactescens** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 11 (1827).

OMPHALEA

- megacarpa** Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2537 (1897).
Queenslandiae F. M. Bailey
F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 66 (1902).
triandra Linn.
Buzoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 3, t. 8 (1775).
Brown, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 22 (1789).
Swartz, Observ. Bot. t. 10 (1791).—*Fl.*
Lamarck, Ill. v. t. 753, fig. 3 (1797–1819).—*Fl.*
*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 519 (1821).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 80 (1822).
Jussieu, Euphorb. t. 17 (1824).—*Fl.*
*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 9 (1827).
Baillon, Euphorb. t. 7, fig. 6–9 (1858).—*Fl.*
verticillata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. x. t. 15 (1827).

OMPHALOBIMUM Gaertn.: *Conmarus*

- indicum** Gaertn.
Gaertner, Fruct. i. t. 46 (1788).—*Fr.*
Patrisii DC.
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, ii. t. 20 (1825).
Perrottetii DC.
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, ii. t. 20 (1825).

rubrum Poepp. & Endl.

- Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 288 (1845).

villosum DC.

- Delessert, Ic. Pl. iii. t. 58 (1837).

OMPHALOBIMUM Jacq. f. ex DC.: *Schotia*

- Schotia** Jacq. f.
*Jacquin f., Ecl. Pl. ii. t. 126 (1844) in ic.; *Schotia latifolia* in textu.

OMPHALOCARPUM P. Beauv.

- anocentrum** Pierre
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 6 (1904).
bomanehense De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 423, 424; ii. t. 116 (1907).
Cabrae De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 422; ii. t. 128 (1907).—*Fr.*
congolense Pierre
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 3 (1904).—*Fl.*
elatum Miers
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 4 (1875).
Laurentii De Wild.
De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 417; ii. t. 114, 115 (1907).
Lecomteanum Pierre
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 2 (1904).—*Fl.*
Mildbraedii Engl. & Krause
Engl. Jahrb. xlix. 382 (1913).
ogouense Pierre
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 3 (1904).—*Fr.*
Pierreanum Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 2 (1904).

procerum P. Beauv.

- *P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 5, 6 (1805).
*Joh. Kerner, Gen. Pl. III. v. t. 91, 92 (1822).
Lamarck, Ill. vi. t. 966 (1823).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 3 (1904).—*Fl.*
Radlkoferi Pierre
Baillon, Hist. Pl. xi. 260 (1891).—*Fl.*
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. 16, t. 4, 5 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 711 (1910).—*Hab.*
— **pluriloculare** Engl.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 4, 5 (1904).

sankuruense De Wild.

- De Wildeman, Miss. É. Laurent, i. 418, 420; ii. t. 112, 113 (1907).

Trillesianum Pierre

- Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 1 (1904).

OMPHALOCARYON Klotzsch: *Salaxis*

- muscosum** Klotzsch
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. iii. 968 (1910).—*Fl.*

OMPHALODES Moench

- amplexicaulis** Lehm.
Lehmann in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, viii. t. 6 (1818).
cappadocica DC.
Bull. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. ii. i. 800, t. 1 (1908).
cornifolia Lehm.
Lehmann in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, viii. t. 5 (1818).
Gard. Chron. Ser. III. liii. 380 (1913).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxix. Proc. p. lvii, fig. 108 (1914).—*Hab.*

Esquirolii Léveillé

- Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 6 (1918).

Ikumae Maxim.

- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 27 (1874).

japonica Maxim.

- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iii. t. 29 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 29 (1907).

Krameri Franch. & Sav.

- *Useful Pl. Jap. iii. t. 888, 889 (1895).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), iii. t. 28 (1907).

Ito, Ic. Pl. Jap. i. t. 7 (1911).

Kuzinskyanae Willk.

- *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 161, fig. B (1891).

linifolia Moench

- Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 37 (1836).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1326 (1857).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 72 (1875).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 182 (1883).—*Hab.*

- Pflanzenfam. iv. III. A. 100 (1893).—*Fr.*

- Coste, Fl. France, ii. 607 (1903).

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 719 (1911).—*Fr.*

- Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, i. 102 (1913).—*Fl.*

litoralis Lehm.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 71 (1875).
Coste, Fl. France, ii. 606 (1903).

Lojkae Somm. & Lev.

- Act. Hort. Petrop. xvi. t. 35 (1900).
Bull. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. ii. i. 800, t. 1 (1908).

longiflora DC.

- *Gartenfl. ii. t. 46 (1853).

Luciliae Boiss.

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 366 (1850–53).
*Bot. Mag. xcix. t. 6047 (1873).

- Gard. Chron. viii. 757 (1877); Ser. III. xl. 53 (1906).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 181 (1883).

- *Garden, xxvii. 194 (1885).—*Hab.*

- Rev. Hort. 1908, p. 125.—*Hab.*

- Farrer, English Rock-Gard. ii. 8 (1919).—*Hab.*

lusitanica Pourr.

- Merino, Fl. Galicia, ii. 173 (1906).

nitida Hoffm. & Link

- *Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 25 (1809).

rupestris Rupr.

- Bull. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. ii. i. 800, t. 1 (1908).

scorpioides Schrank

- Lehmann in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, viii. t. 7 (1818).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 47, fig. 266 (1848).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 62, fig. 484 (1849).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1326 (1857).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1889 (1884).

- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 420 (1895).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 776 (1910).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 52 (1910).

verna Moench

- Nees, Gen. Pl., Gamop. ii [t. 57] (1839).

OMPHALODES

verna

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1326 (1857).
Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 17 (1858).—*Fl.*
Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 58
(1867–86).—*Fl.*
*Moggridge, Fl. Mentone, t. 83 (1871).
*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 296 (1872).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 70
(1875).
Gartenfl. xxvii. 316 (1878).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 548 (1882).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xix. t. 1888 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 482 [1884–88].
Baillon, Hist. Pl. x. 348 (1891).
*Garden, xl. 150 (1891).—*Hab.*
Pflanzenfam. iv. III. A. 100 (1893).
*Bois, Dict. Hort. 888 (1893–99).
Acloque, Fl. France, 477 (1894).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 199 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iii. t. 193 (1897).
Rev. Hort. 1901, p. 436.
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 334 (1902).
Coste, Fl. France, ii. 606 (1903).
Heukels, Fl. Nederl. iii. 85 (1909).
Wittmanniana Stev.
Bull. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. ii. 1. 800, t. 1
(1908).—*Fr.*

OMPHALOGONUS Baill.

calophyllus Baill.

- Bull. Soc. Bot. France, lii. 272, t. 3 (1905).

OMPHALOPHTHALMUM Karst.

rubrum Karst.

- Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 163 (1862–69).

OMPHALOPUS Naud.

fallax Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xv. t. 4 (1851).—*Fl.*
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 92
(1871).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 137 (1893).—*Fr.*

OMPHALOTRIX Maxim.

longipes Maxim.

- Maximowicz in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Sav.
Étrang. ix. t. 10 (1859).

ONAGRA Adans.

argillicola MacKenzie

- MacDougal, Mutants & Hybrids Oenotheras
(Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 24), t. 7
(1905).

biennis Scop.

- Gaertner, Fruct. i. t. 32 (1788).—*Fr.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 685 (1892).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vii. 213 (1893).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 486 (1897).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 314
(1897); No. 175, t. 3, p. 341 (1906).
*Blanchan, Nat. Gard. 334 (1900).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens.
1118 (1905).
MacDougal, Mutants & Hybrids Oenotheras
(Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 24),
t. 3–6, 16, p. 10 (1905).
Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 661 (1910).
*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 32 (1914).
M. T. Cook, Applied Econ. Bot. 155 (1919).—*Fr.*

cruciata Small

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 485 (1897).
MacDougal, Mutants & Hybrids Oenotheras
(Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 24),
t. 3, 8–10 (1905).

*gigas MacDougal.

- Journ. New York Bot. Gard. vi. 30 (1905).
MacDougal, Mutants & Hybrids Oenotheras
(Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 24),
t. 18, 20, p. 34 (1905).

Hookeri Small

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 331
(1915).

Lamarckiana MacDougal.

- Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 30,
t. 4, 6 (1905).—*Veg.*

ONAGRA

Lamarckiana

- Journ. New York Bot. Gard. vi. 29 (1905).
MacDougal, Mutants & Hybrids Oenotheras
(Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 24),
t. 17, 19, 22 (1905).

nanella MacDougal.

- Journ. New York Bot. Gard. vi. 29 (1905).
MacDougal, Mutants & Hybrids Oenotheras
(Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 24),
t. 19 (1905).—*Hab.*

Oakesiana Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 486 (1897).

rubrinervis MacDougal.

- Shull in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 30,
t. 5, 6 (1905).—*Veg.*

- MacDougal, Mutants & Hybrids Oenotheras
(Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 24),
t. 21, 22 (1905).

vulgaris Spach

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 86 (1846).
—*Fr.*

*ONCIDIODA Hort.

Charlesworthii Hort.

- Orch. World, i. 8 (1910); vi. 202 (1916).—*Fl.*

Mauricei Hort.

- Gard. Chron. Ser. III. lv. 326 (1914).

ONCIDIUM Sw.—Vide *Cyrtochilum*

abortivum Reichb. f.

- Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 322 (1909).

altissimum Sw.

- *Bot. Mag. lvii. t. 2990 (1830).
*Bot. Reg. xxii. t. 1851 (1836).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 283 A, fig. 5 (1851).—*Fl.*

altissimum Lindl.

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 394 (1815).
*Bot. Reg. xix. t. 1651 (1834).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. 12, t. 9 (1913).—*Fl.*

amictum Lindl.

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 66 (1847).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

ampliatum Lindl.

- *Bot. Reg. xx. t. 1699 (1835).
Linnaea, xxii. t. 4, fig. 32 (1849).—*Fl.*
Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 8 (1892).—*Fl.*
*Bois, Dict. Hort. 888 (1893–99).—*Fl.*
Orch. Rev. viii. 273 (1900); xii. 281 (1904); xxvi.
200 (1918).—*Fl.*
Journ. Hort. Ser. III. liv. 295 (1907).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*
Orch. World, vi. 45 (1915).—*Fl.*
Orchis, xiii. 69 (1919).

—maius Hort.

- *Fl. des Serres, Ser. II. x. t. 2140, 2141 (1874).
*Sander, Reichenbachia, ii. 47, t. 70 (1890).
Garden, xlv. 491 (1894).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xvii. 173 (1895).—*Hab.*

ansiferum Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 98 (1858).

anthocrene Reichb. f.

- *Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 392 (1891).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 600 (1894).—*Fl.*
Orchis, vi. t. 1, fig. 16–21 (1912).—*Fl.*

armillare Lindl.

- *Gartenfl. vii. t. 237 (1858).

aurosom Reichb. f. & Warscz.

- *Ill. Hort. xvii. t. 34 (1870).—*Fl.*
*Lindenla, v. t. 221 (1889).

barbatum Lindl.

- *Lindley, Collect. t. 27 (1821).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 16
(1824).

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 791 (1828).

- Pact. Fl. Gard. ii. 30 (1851–52).—*Fl.*

- *Rev. Hort. Belge, xiii. 265 (1887).

- Pflanzenfam. ii. vi. 201 (1889).—*Fl.*

- B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 600 (1894).—*Fl.*

- Kerchove, Livre Orch. 383 (1894).—*Fl.*

- *Svenska Vet. Akad. Handl. xlvii. No. 10, t. 10
(1911).—*Fl.*

Barkeri Lindl.

- *Lindley, Sertum Orch. t. 48 (1841).

ONCIDIUM

Barkeri

- *Pact. Mag. xiv. 97, 98 (1848).

- *Ill. Hort. i. t. 2 (1854).

- *Miner, Orchids, t. 13 (1885).

Batemanianum Parment. ex Knowl. & Westc.

- *Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 137 (1840).

- *Lindenla, xiii. t. 603 (1897).

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 86 (1904–06).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Baueri Lindl.

- *Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Genera, t. 7 (1830–

- 38).—*Fl.*

- *Journ. Jard. 1842, p. 191.

- Journ. New York Bot. Gard. iii. 146 (1902).

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 85 (1904–06).

- Diels in Natur, iv. 46 [1907].—*Fl.*

bicallosum Lindl.

- *Bot. Reg. xxix. t. 12 (1843).

- *Bot. Mag. lxxi. t. 4148 (1845).

- *Ill. Hort. xii. t. 458 (1865).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

bicolor Lindl.

- *Bot. Reg. xxix. t. 66 (1843).

bicornutum Hook.

- *Bot. Mag. lviii. t. 3109 (1831).

biflorum Barb. Rodr.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 64 (1904–06).

bifolium Sims

- *Bot. Mag. xxxvi. t. 1491 (1812).

- Hort. Reg. i. frontisp. (1831–32); ii. 282 (1833).

- *Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1845 (1832).

- *Glenny, Hort. Journ. vii. 29 (1837).

- Pact. Mag. i. 234 (1841).

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 14 (1892).—*Fl.*

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 76 (1904–06).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

bifrons Lindl.

- Gard. Chron. 1857, p. 84.—*Fl.*

Blanchetii Reichb. f.

- Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 77 (1904–06).

bolivianense Oppenh.

- *Orchis, x. 94, t. 4 (1916).

Boothianum Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 68 (1856).—*Fl.*

- Schlechter, Orchideen, 502 [1914–15].—*Hab.*

Braunii Regel

- *Gartenfl. xxxv. t. 1235 (1886).

Brunleesianum Reichb. f.

- *Warner & Will. Orch. Album, v. t. 206 (1886).

- Gard. Chron. Ser. III. i. 673 (1887).—*Fl.*

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 15 (1892).—*Fl.*

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

caesium Reichb. f.

- *Gartenfl. iii. t. 80 (1854).

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 36 (1855).

calanthum Reichb. f.

- *Floral Mag. vii. t. 384 (1868).

*caloglossum Reichb. f.

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. hybr. t. 2
(1898).—*Fl.*

candidum Lindl.

- Gard. Chron. xx. 233 (1883).—*Fl.*

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 19 (1892).—*Fl.*

- Orch. Rev. xiv. 337 (1906); xxvii. 85 (1919).—*Hab.*

cardiostigma Reichb. f.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 99 (1858).—*Fl.*

carinatum Knowles & Westc.

- *Saunders, Ref. Bot. ii. t. 75 (1869).

carthaginense Sw.

- *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 662 (1822).

- *Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 6 (1840–44).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 25 (1899).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

—Oerstedii Lindl.

- Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 99 (1858).—*Fl.*

Cavendishianum Batem.

- *Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 3 (1837–

- 43).

- *Orchidophile, 1888, p. 241.

- Pflanzenfam. ii. vi. 190 (1889).

- Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 21 (1892).—*Fl.*

- Kerchove, Livre Orch. 76 (1894).

- *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 11 (1898).

- Fl.*

ONCIDIUM

Cavendishianum

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*
Orch. World, v. 280 (1915).—*Fl.*

cebolleta Sw.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 184, fig. 2 (1758);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 80.

*Bot. Mag. lxiv. t. 3568 (1837).

*Bot. Reg. xxiii. t. 1994 (1837).

Pflanzenfam. ii. vi. 190 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 76 (1894).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 92 (1904-06).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).

cerebriferum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 98 (1858).—*Fl.*

***Charlesworthii** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. lviii. 507 (1909).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 377 (1909).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxv. Proc.

p. clxii. fig. 103 (1910).

cheirophorum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 69 (1856).

*Gartenfl. xxiv. t. 827 (1875).

*Bot. Mag. ciii. t. 6278 (1877).

*Orchidophile, 1885, p. 102.—*Hab.*

*Lindenia, iii. t. 126 (1887).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 23 (1892).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. lxxv. 591 (1912); lxxviii. 575

(1914).—*Hab.*

Orch. Rev. xxi. 89 (1913).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 504 (1914-15).—*Hab.*

chrysodipterum Veitch

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 24 (1892); Pt. 10,

p. 18 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 13 (1898).

—*Fl.*

Orch. World, vi. 86 (1916).—*Fl.*

chrysomorphum Lindl.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 16 (1898).

—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

chrysothyrsus Reichb. f.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 5 (1865-75).

ciliatum Lindl.

*Bot. Reg. xx. t. 1660 (1835).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 (1846).

citrinum Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1758 (1835).

*Pact. Mag. iv. 77 (1838).

concolor Hook.

*Bot. Mag. lxvi. t. 3752 (1840).

*Garden, xiii. 58 (1878).

*Rev. Hort. 1881, p. 30.

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 1 (1882).

*Ill. Hort. xxx. t. 487 (1883).

Garten-Zeit. Berlin, iv. 61 (1885).

*Sander, Reichenbachia, i. 67, t. 30 (1888).

*Lindenia, v. t. 205 (1889).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 26 (1892).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 605 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 32 (1904).

—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 75 (1904-06).

Horticulture (Boston), iv. 29 (1906).—*Hab.*

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 148 (1910).

—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Orchis, viii. 58 (1914).

Orch. World, vi. 204 (1916).—*Fl.*

cornigerum Lindl.

*Bot. Reg. xviii. t. 1542 (1832).

*Bot. Mag. lxiii. t. 3486 (1836).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 74 (1904-06).

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix.

t. 15 (1908).—*Fl.*

corynephorum Lindl.

Orch. Rev. xiii. frontisp. (1905); xxi. 321

(1913).

Journ. Hort. Ser. III. li. 449 (1905); lviii. 91

(1909).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 340 (1905); lvi.

100 (1914).—*Fl.*

Orch. World, v. 269 (1915).—*Fl.*

ONCIDIUM

corynephorum Muell. Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc.

p. cl. fig. 128 (1912).—*Fl.*

Tribune Hort. viii. 803 (1913).—*Fl.*

cosymbiphorum C. Morr.

*Ann. Gand, v. t. 275 (1849).

Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 216 (1850).

Journ. Hort. xxvi. 45 (1861).

crispum Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1854 (1832).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 10 (1833).

*Bot. Mag. lxiii. t. 3499 (1836).

*Bot. Reg. xxiii. t. 1920 (1837).

*Maund, Botanist, i. t. 26 (1837).

*Knowles & Westc. Floral Cab. t. 64 (1838).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 78 (1849).

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 26 (1865-75).

*Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2147, 2148 (1875).

Gartenfl. xxv. 313 (1876).

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 11, fig. 7

(1883).—*Fr.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 485 [1884-88].

—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 28 (1892).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 409 (1892).—*Hab.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 6 (1897).

—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 67 (1904-06).

Horticulture (Boston), iii. 396 (1906).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. liv. 385 (1907).—*Fl.*

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,

lxxxix. t. 16 (1908).—*Fl.*

C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 157 (1910).

—*Fl.*

Orchis, vi. t. 2 (1912); vii. 74 (1913).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 506 (1914-15).—*Hab.*

—**flavum** Hort.

Journ. Hort. lvi. 285 (1876).

—**grandiflorum** Hort.

*Floral Mag. ix. t. 485 (1870).

*Lindenia, xiv. t. 636 (1898).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxv. 61 (1900-01).

—*Fl.*

—**Lionetianum** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 6 A (1899).

—*Fl.*

—**Rodriguesii** Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 67 (1904-06).—*Fl.*

crista-galli Reichb. f.

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).

cristatum Rolfe

*Lindenia, x. t. 451 (1894).

Gartenwelt, xiii. 114 (1909).

Crocus Reichb. f.

*Floral Mag. N. Ser. 1872, t. 40.

*Garden, xvi. 133 (1879); xxxii. 41 (1887); xxxv.

580 (1889).

cruciatum Reichb. f.

*Svenska Vet. Akad. Handl. xlvi. No. 10, t. 13

(1911).—*Fl.*

cryptocopsis Reichb. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5858 (1870).

cucullatum Lindl.

*Pact. Fl. Gard. iii. t. 87 (1852-53).

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 835 (1852-53);

Ser. II. xiii. t. 2457 (1880).

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 317 (1853).

*Ill. Hort. xxv. t. 305 (1878).

Journ. Hort. Ser. III. iv. 197 (1882); xlix. 365

(1904).

Garten-Zeit. Berlin, iv. 61 (1885).

*Lindenia, ii. t. 81 (1886).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 30 (1892).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 23 (1899).

—*Fl.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

—**giganteum** Hort.

*Garden, xxii. 166 (1882).

—**nubigenum** Lindl.

*Bot. Mag. xciv. t. 5708 (1868).

*Belg. Hort. xix. 337 (1869).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

—**Phalaenopsis** Veitch

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 31 (1892).—*Fl.*

ONCIDIUM

cucullatum Phalaenopsis

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

curtum Lindl.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 68 (1847).

Garden, x. 131 (1876); xxxi. 198 (1887); xxxiv. 87

(1888).

Rev. Hort. Belge, iii. 104, 105 (1877).

Stein, Orchideenbuch, 411 (1892).—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 607 (1894).—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

dasystyle Reichb. f.

*Bot. Mag. cvi. t. 6494 (1880).

Journ. Hort. Ser. III. xv. 496 (1887).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 608 (1894).—*Fl.*

Costantin, Atlas Orch. Cult. 10 (1913).—*Fl.*

deltoidum Lindl.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 2006 (1837).

Pact. Fl. Gard. ii. 9 (1851-52).—*Fl.*

digitatum Lindl.

Pact. Fl. Gard. ii. 9 (1851-52).—*Fl.*

dimorphum Regel

Gartenfl. xix. t. 637 (1870).—*Fl.*

divaricatum Lindl.

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1212 (1827).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 95 (1834).

*Pact. Mag. iii. 4 (1837).

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 11, fig. 6

(1883).—*Fr.*

Norton, Brazil. Fl. t. 10 (1893).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 80 (1904-06).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

—**cupreum** Lindl.

*Bot. Reg. xiii. t. 1050 (1827).

dubium André

Ill. Hort. xx. 184 (1873).

echinatum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 79 (1815).

echinatum Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 69 (1904-06).

Edwallii Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 90 (1904-06).

euxanthinum Reichb. f.

*Bot. Mag. ciii. t. 6322 (1877).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

excavatum Lindl.

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5293 (1862).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 486 [1884-88].

—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 36 (1892).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict.

ONCIDIUM

Forbesii Hook.

- *Bot. Mag. lxv. t. 3705 (1839).
 *Floricult. Cab. vii. 72 (1839).
 Gard. Chron. xi. 525 (1879).—*Fl.*
 *Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 104 (1884).
 Pflanzenfam. ii. vi. 201 (1889).—*Fl.*
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 39 (1892).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 184 (1894).—*Fl.*
 Linden, Orch. Exot. 896 (1894).—*Fl.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 250 (1896).
 *Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 1 (1896).
 —*Fl.*
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 242 (1897).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 564
 (1901).—*Fl.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 509 (1914–15).—*Fl.*
 Orch. World, vi. 146 (1916).—*Fl.*

—**atratum** Linden

*Linden, xvii. t. 779 (1902).

—**Borwickianum** Reichb. f.

Gard. Chron. xi. 525 (1879).—*Fl.*

—**maximum** Linden & Rod.

*Linden, iv. t. 164 (1888).

—**moortekekense** Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xxxix. 539 (1899).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiii. Proc.
 p. cxcvi (1899–1900).—*Fl.*

fuscans Reichb. f.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 79 (1904–06).

fuscatum Reichb.

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1831 (1869–70).

*Ill. Hort. xxi. t. 158 (1874).

Galeottianum Drapiez

*Horticulteur Univ. i. 198 (1839).

gallopavinum Morr.

*Ann. Gand, i. t. 1 (1845).

Gardnerii Lindl.

*Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 401.
 Gard. Chron. xvi. 86 (1881); Ser. III. xxxiii. 19
 (1903).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 12 (1882).
 Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 40 (1892).—*Fl.*
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 611 (1894).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. xlvii. 415 (1903); lvi. 489
 (1908).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Gautieri Regel

*Gartenfl. xviii. t. 611 (1869).

Geertianum Morr.

*Ann. Gand, iv. t. 179 (1848).

geraense Barb. Rod.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 72 (1904–06).—*Fl.*

glossomystax Reichb. f.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 62 (1904–06).

*Svenska Vet. Akad. Handl. xlvii. No. 10, t. 13
 (1911).—*Fl.*

gracile Lindl.

Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851–52).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 79 (1904–06).

graminifolium Lindl.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 34 (1906).
 —*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Gravesianum Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. xi. 651 (1892).—*Fl.*

*Rev. Hort. Belge, xxi. 73 (1895).

Guibertianum A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.
 Vasc. t. 84 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 84
 (1863).

guttatum Reichb. f.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 182, fig. 2
 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 79.
 Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 83 (1904–06).

—**roseum** Hort.

*Ill. Hort. xxvii. t. 390 (1880).

guttatum Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 29 (1910)
 in textu, p. 130; *O. tetrapetalum* in ic.—*Fl.*

haematochilum Lindl.

Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 184 (1850).

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 6 (1850–51).

ONCIDIUM

haematochilum

Journ. Hort. xxvi. 100 (1861); xlvii. 31 (1872).
 —*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, i. t. 32 (1882).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. hybr. t. 1
 (1897).—*Fl.*
 Orch. Rev. vii. 273 (1899); xxiv. 212 (1916).—*Fl.*

*Linden, xv. t. 704 (1900).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Harrisonianum Lindl.

*Bot. Reg. xix. t. 1569 (1833).

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1917 (1833).

*Rev. Hort. Belge, xviii. 253 (1892).

Gartenwelt, xi. 518 (1907).

Orchis, vi. t. 8 (1912).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Hartwegii Lindl.

Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851–52).—*Fl.*

hecatanthum Kränzl.

*Svenska Vet. Akad. Handl. xlvii. No. 10, t. 13
 (1911).—*Fl.*

heteranthum Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 60
 (1835).
 Journ. Hort. Ser. III. xxii. 41 (1891).
 Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 87 (1904–06).

hians Lindl.

*Gartenfl. xxxvi. t. 1250 (1887).

Hookeri Rolfe

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 78 (1904–06).

Huntianum Hook.

*Bot. Mag. lxvii. t. 3806 (1840).

hydrophilum Barb. Rod.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 70 (1904–06).

hypphaematicum Reichb. f.

*Gartenfl. xx. t. 676 (1871).

Imperatoris-Maximilianii Reichb. f.

*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 24 (1866).

incurvum Barker

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 29
 (1837–43).
 *Bot. Reg. xxxi. t. 64 (1845).

*Bot. Mag. lxxx. t. 4824 (1854).

*Ill. Hort. ii. t. 49, text-fig. (1855); xxix. t. 444
 (1882).

Journ. Hort. I. 11 (1873).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 578
 [1884–88].

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 29 (1900).
 —*Fl.*
 Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 278
 (1900).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

—**album** Linden

*Linden, xvii. t. 803 (1906).

insculptum Reichb. f.

Gard. Chron. Ser. III. xvii. 297 (1895).—*Fl.*

*Orchis, x. 97, 99, t. 4 (1916).

Inslayi Barker ex Lindl.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 21
 (1837–43).
 *Paxt. Mag. viii. 265, 266 (1841).

*Fl. des Serres, Ser. I. i. 104 (1845).

intermedium Knowles & Westc.

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 60 (1838).

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 345 (1889).

iridifolium H. B. K.

*Bot. Reg. xxii. t. 1911 (1836).

*Linden, iv. t. 169 (1888).

Rep. Missouri Bot. Gard. xix. 19 (1908).

janeirense Reichb. f.

*Ill. Hort. ii. t. 54, text-fig. (1855).

De Puydt, Orchidées, 116 (1880).

Johnii Oppenh.

Orchis, xi. 15, 16 (1917).

Jonesianum Reichb. f.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 579
 [1884–88].
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 183 (1885).

*Orchidophile, 1886, p. 50.

*Linden, ii. t. 72 (1886).

American Garden, viii. 165 (1887).

*Garden, xxxi. 148 (1887).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxiv. t. 6982 (1888).

*Gartenfl. xxxvii. t. 1272 (1888).

ONCIDIUM

Jonesianum

*Sander, Reichenbachia, i. 47, t. 21 (1888).

*Rev. Hort. Belge, xv. 7 (1889).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 614 (1894).

*Kerchove, Livre Orch. t. 26 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 17 (1898).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 92 (1904–06).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

—**flavens** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 360 (1889).

—**phaeanthum** Sander

*Sander, Reichenbachia, i. 47 (1888).

Karwinskii Lindl.

Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851–52).—*Fl.*

Kramerianum Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 33 (1855).

*Floral Mag. ix. t. 465 (1870).

*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1956, 1957 (1873).

*Belg. Hort. xxiv. 258 (1874).

*De Puydt, Orchidées, t. 31 (1880).—*Hab.*
 Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, 77
 (1882).—*Hab.*
 Pflanzenfam. ii. vi. 201 (1889).—*Fl.*

*Linden, vi. t. 246 (1890).

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), ix. 275 (1892).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 48 (1892); Pt. 10,
 p. 10 (1894).—*Fl.*

III. Hort. xli. 207 (1894).

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 87, t. 84
 (1894).
 Linden, Orch. Exot. 244 (1894).

Journ. Orch. v. 288 (1894).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 615 (1894).

Semaine Hort. 1898, p. 328.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 26 (1900).

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 150 (1910).

Orch. Rev. xx. 49 (1912).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 511 (1914–15).—*Fl.*

Orch. World, v. 185 (1915); vi. 87, 100 (1916).

lacerum Lindl.

*Bot. Reg. xxxii. t. 27 (1846).

lamelligerum Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, vii. t. 315 (1888).

*Linden, vi. t. 278 (1890).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 616 (1894).—*Fl.*

Lanceanum Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1887 (1836).

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 79 (1838).

*Paxt. Mag. iv. 169 (1838).

*Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. ii. 1835–41,
 t. 5 (1842).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 23
 (1863).—*Fr.*
 *Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1842, 1843
 (1869–70).

*De Puydt, Orchidées, t. 32 (1880).

Gard. Chron. xxi. 609 (1884); Ser. III. liv. 279
 (1913).—*Fl.*

*Garden, xxix. 328 (1886).

Pflanzenfam. ii. vi. 202 (1889).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, ii. 57, t. 73 (1890).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 50 (1892).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 417 (1892).

*Bois, Dict. Hort. 889 (1893–99).

Kerchove, Livre Orch. 184 (1894).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
 p. 617 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 2 (1896).
 —*Fl.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1189 (1900).—
Fl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 84 (1904–06).

Gartenwelt, x. 403 (1906).

Oesterr. Gart.-Zeit. viii. 46 (1913).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

—**Louvrexianum** Reichb. f.

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 129 (1884).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 2 (1896).
 —*Fl.*
 —**superbum** Harting.

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 26 (1844–60).

ONCIDIUM

Lanceanum superbum

*Lindenia, i. t. 16 (1885).

***Larkinianum** Gower

*Warner & Will. Orch. Album, ix. t. 405 (1891).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 618 (1894).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Leiboldii Reichb. f.

Orch. Rev. xxii. 361 (1914).

Lemonianum Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1789 (1835).

lentiginosum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 69 (1856).—*Fl.*

*Gartenfl. xiii. t. 433 (1864).

leopardinum Lindl.

*Kerchove, Livre Orch. t. 15 (1894).—*Hab.*

Leopoldianum Rolfe

*Lindenia, vi. t. 274 (1890).

Journ. Orch. iii. 388 (1892).—*Hab.*

Linden, Orch. Exot. 899 (1894).—*Hab.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Orch. Rev. xxii. 345 (1914).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. lvi. 99 (1914).—*Fl.*

Orch. World, v. 268 (1915).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. Proc. p. cliv
(1915).—*Fl.*

leucochilum Batem.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 1
(1837-43).

*Paxt. Mag. vii. 241, 242 (1840).

Journ. Hort. lii. 590 (1874); Ser. III. viii. 349
(1884); xliii. 215 (1901).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 24 (1899).
—*Fl.*

— **speciosum** Regel

*Gartenfl. xxii. t. 763 (1873).

Lietzei Regel

*Gartenfl. xxx. t. 1044 (1881).

— **aureo-maculatum** Regel

*Gartenfl. xxxvii. t. 1279 (1888).

Limminghei E. Morr.

*Belg. Hort. vi. t. 83 (1856).

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. 56, t. 1827 (1869-70).

*Lindenia, i. t. 20 (1885).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 229 (1889).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. ii. 665 (1907).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Lindenii Brongn.

*Horticulteur Univ. iii. 372 (1842).

linguiforme Lindl.

*Gartenfl. xxviii. t. 973 (1879).

Loefgrenii Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 90 (1904-06).

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 10, t. 12
(1911).—*Fl.*

longicornu Mutel

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 75 (1904-06).

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix.
t. 16 (1908).—*Fl.*

*Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 10, t. 12
(1911).—*Fl.*

longifolium Lindl.

*Bot. Reg. xxviii. t. 4 (1842).

longipes Lindl.

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5193 (1860).

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 165 (1867).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 55 (1892); Pt. 10,
p. 56 (1894).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

— **Croesus** Veitch

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 565
(1901).

— **monophyllum** Regel

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 63 (1904-06).

— **superbum** Hort.

*Horticulteur Franç. 1851, t. 20.

loxense Lindl.

Journ. Hort. Ser. III. xxii. 517 (1891).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 56 (1892).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 439 (1893).

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 13, t. 54
(1894).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 620 (1894).—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

ONCIDIUM

Lucasianum Rolfe

Gard. Chron. Ser. III. xv. 497 (1894).

lunatum Lindl.

*Bot. Reg. xxiii. t. 1929 (1837).

Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851-52).—*Fl.*

luridum Lindl.

*Bot. Reg. ix. t. 727 (1823).

*Bot. Mag. lxiv. t. 3603 (1837).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fl.*

Journ. Hort. xviii. 408 (1857).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 487 [1884-88].
—*Fl.*

*Lindenia, xii. t. 542 (1896).

Gard. Chron. Ser. III. xxviii. 62 (1900).—*Fl.*

Rep. Missouri Bot. Gard. xv. 26 (1904).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 29 (1910).—*Fl.*

— **atratum** Lindl.

Journ. Hort. Soc. London, vi. 54 (1851).—*Fl.*

— **guttatum** Lindl.

*Bot. Reg. xxv. t. 16 (1839).

— **Henchmanii** Knowles & Westc.

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 97 (1840).

— **Morrenii** Hort.

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

— **purpuratum** Lindl.

Gard. Chron. 1848, p. 159. —*Fl.*

***McBeanianum** Rolfe

Orch. World, v. 202 (1915).—*Fl.*

Orch. Rev. xxiv. 193 (1916).—*Fl.*

macrantherum Hook.

*Bot. Mag. lxvii. t. 3845 (1841).

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 125 (1882).

macrandrum Lindl.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 17 (1865-75).

*Bot. Mag. xciv. t. 5743 (1868).

Gard. Chron. 1869, p. 739. —*Fl.*

Florist, 1871, p. 187. —*Fl.*

*Jennings, Orch. t. 42 (1875).

De Puydt, Orchidées, 215 (1880).—*Fl.*

*Garden, xxiv. 486 (1883).

Journ. Hort. Ser. III. vi. 23 (1883); xxiv. 369
(1892); xxxiv. 337 (1897).—*Fl.*

Orchidophile, 1885, p. 189. —*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. x. 276, t. 12 (1885).

*Lindenia, iv. t. 152 (1888).

*Sander, Reichenbachia, ii. 33, t. 64 (1890).

Stein, Orchideenbuch, 420 (1892).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 59 (1892).

Journ. Orch. iii. 61 (1892).—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 621 (1894).—*Fl.*

Linden, Orch. Exot. 277 (1894).—*Hab.*

Gartenwelt, ii. 133, 141 (1897).

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 485 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 14 (1898).
—*Fl.*

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 186 (1910).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Orch. World, v. 115, 203 (1915).

— **hastiferum** Hort.

*Floral Mag. vii. t. 386 (1868).

macronyx Reichb. f.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 63 (1904-06).

macropetalum Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 74 (1904-06).

maculatum Urb.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 178, fig. 2
(1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 78.

maculatum Lindl.

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 48 (1870).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 19 (1898).
—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

maculosum Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 72 (1904-06).

***Mantinii** Godefroy-Leb.

*Orchidophile, 1888, p. 47.

Orch. Rev. xix. 329 (1911).—*Fl.*

— **superbum** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. Proc.
p. cclxiii (1902).—*Fl.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 351 (1902).—*Fl.*

Marshallianum-Forbesii Hort.

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 567
(1901).—*Fl.*

ONCIDIUM

Marshallianum Reichb. f.

*Bot. Mag. xciv. t. 5725 (1868).

*Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 285.

*Gartenfl. xxviii. t. 979 (1879).

Gard. Chron. xii. 304 (1879).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. vi. 25 (1883); x. 398 (1885).
—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 240 (1886).

*Lindenia, v. t. 202 (1889).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 61 (1892).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 623 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 8 (1897).
—*Fl.*

Horticulture (Boston), xi. 764 (1910); xv. 793
(1912).

*C. H. Curtis, Orchids for Everyone, 154 (1910).
—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Orch. World, v. 215 (1915).—*Fl.*

Martianum Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 76 (1904-06).

Massangei E. Morr.

*Belg. Hort. xxvii. 124 (1877).

maxilligerum C. Lem.

Ill. Hort. iii. Misc. 43 (1856).—*Fl.*

meirax Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 18 (1854).

microchilum Batem.

*Bot. Mag. xxix. t. 23 (1843).

Gard. Chron. 1856, p. 68. —*Fl.*

De Puydt, Orchidées, 39 (1880).—*Fl.*

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 122 (1882).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

micropogon Reichb. f.

*Gartenfl. iv. t. 136 (1855).

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 63 (1856).—*Fl.*

*Bot. Mag. cxiii. t. 6971 (1887).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 15
(1898).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 65 (1904-06).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

— **bahiense** Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 65 (1904-06).—*Fl.*

monachicum Reichb. f.

Gard. Chron. xix. 369 (1883).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. vi. 200 (1889).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 421 (1892).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 624 (1894).—*Fl.*

Diels in Natur, iv. 46 [1907].—*Fl.*

monoceras Hook.

*Bot. Mag. lxviii. t. 3890 (1841).

montanum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 73 (1904-06).

nanum Lindl.

Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851-52).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 64 (1892).—*Fl.*

Orch. World, vi. 20 (1915).—*Fl.*

nitidum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 68 (1904-06).

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 10, t. 13
(1911).—*Fl.*

Normanii Hort.

*Glenny Journ. Hort. N. Ser. ii. 149 (1839); fide
Pritzel.

nubigenum Lindl.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 30 (1900).
—*Fl.*

ONCIDIUM

ornithorhynchum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 80 (1815).

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 4 (1837-43).

*Bot. Reg. xxvi. t. 10 (1840).

*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 136 (1840).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3912 (1841).

*Rev. Hort. 1876, p. 230.

*Orchidophile, 1885, p. 102.—*Hab.**Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 22 (1899).—*Fl.*Garden, lviii. 210 (1900).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1133 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2345 (1916).—*Hab.*Horticulture (Boston), xvi. 1 (1912).—*Hab.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.***albiflorum** Hort.Gard. Chron. Ser. III. xvi. 781 (1894).—*Hab.*

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 512 (1897).

album Hort.

*Floral Mag. N. Ser. 1880, t. 398.

*Orchidophile, 1885, p. 102.—*Hab.*Journ. Hort. Ser. III. xxix. 399 (1894).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xvii. Proc. p. cxxlviii (1895).

Horticulture (Boston), xvi. 9 (1912).—*Fl.***orthotis** Reichb. f.

*Ill. Hort. xxxv. t. 69 (1888).

Stein, Orchideenbuch, 423 (1892).—*Hab.***Otonis** Reichb. f.

Orchis, viii. 59 (1914).

pachyphyllum Hook.

*Bot. Mag. lxxvii. t. 3807 (1840).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 17 (1863).—*Fr.***chrysoglossum** Reichb. f.Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 99 (1858).—*Fl.***panchrysium** Lindl.

Journ. Hort. Soc. London, iv. 267 (1849).

Cottage Gard. xx. 24 (1858).

panduriferum Kunth

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 82 (1815).

papilio Lindl.

*Bot. Reg. xi. t. 910 (1825).

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1086 (1825).

*Bot. Mag. lv. t. 2795 (1828).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii. t. 32 (1834).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 62 (1834).

*Maund, Botanist, i. t. 10 (1837).

*Journ. Jard. 1837, p. 347.

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 12 (1837).

*Paxt. Mag. v. 175 (1838).

*Marnock, Floricult. Mag. iv. t. 42 (1839).

*Florist's Journ. 1842, t. 26.

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 27 (1844-60).

*Hooker, Cent. Orch. Pl. t. 77 (1849).

*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 920-22 (1853-54).

*Neubert's Deutsch Gart. Mag. 1857, p. 174.

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 549 [1862-66].

*—Hab.**Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 2 (1863).—*Fr.*Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 547 (1868).—*Hab.**Réveil, Règne Vég. iv. t. 42 (1870).—*Fl.*De Puydt, Orchidées, 217 (1880).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 488 [1884-88].

*Kerner, Pflanzenleben, ii. 221 (1891).—*Hab.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 67 (1892).—*Fl.*Stein, Orchideenbuch, 424 (1892).—*Fl.*Kerchove, Livre Orch. 183 (1894).—*Fl.**Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. t. 13 (1895).—*Hab.**Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 3 (1896).—*Fl.*

Gartenwelt, iii. 38, 39 (1898).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1191 (1900).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1134 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2346 (1916).—*Hab.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 91 (1904-06).

Diels in Natur, iv. 46 [1907].—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 515, 516 [1914-15].

Orch. World, vi. 36 (1915).—*Fl.*

ONCIDIUM

papilio Eckhardtii Linden

*Ill. Hort. xxx. t. 500 (1883).

—Kramerianum Lindl.

*Jennings, Orch. t. 11 (1875).

—limbatum Hook.

*Horticulteur Univ. i. 140 (1839).

*Bot. Mag. lxxvi. t. 3733 (1840).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 11 (1863).—*Fr.**—maius* Linden & Rod.

*Lindenia, iii. t. 138 (1887).

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 279 (1887).

—pictum Hort.

*Jennings, Orch. t. 11 (1875).

papilioniforme Regel

*Gartenfl. xxix. t. 1017 (1880).

paranaense Kränzl.*Svenska Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, t. 13 (1911).—*Fl.***pardalis** Reichb. f.*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 63 (1856).—*Fl.***patulum** Schlechter

*Orchis, viii. 18 (1914).

pectorale Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 39 (1840).

pelicanum Mart.

*Bot. Reg. xxxiii. t. 70 (1847).

Phalaenopsis Reichb. f.

*Ill. Hort. xvii. t. 3 (1870).

*Warner & Will. Orch. Album, ii. t. 96 (1883).

*Lindenia, iii. t. 123 (1887).

Journ. Hort. Ser. III. xxii. 65 (1891); xxviii. 515 (1894).—*Fl.**Garden, xli. 492 (1892).—*Hab.*B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 627 (1894).—*Fl.**Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 28 (1900).—*Fl.*Orch. Rev. ix. 169 (1901); xxviii. 176 (1920).—*Fl.*Schlechter, Orchideen, 517 [1914-15].—*Fl.**—excellens* Linden

*Lindenia, xii. t. 553 (1896).

phantasmaticum C. Lem.*Ill. Hort. iv. Misc. 78 (1857).—*Fl.***phymatochilum** Lindl.Gard. Chron. 1848, p. 139.—*Fl.*Paxt. Fl. Gard. i. 88 (1850-51).—*Fl.*Lem. Jard. Fl. iv. Misc. 32 (1854).—*Fl.*

*Linden, Pescatorea, t. 35 (1860).

*Bot. Mag. lxxxvi. t. 5214 (1860).

*Fl. des Serres, Ser. II. xiii. t. 2465 (1880).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 69 (1892).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 470 (1893).

Orch. Rev. xx. 201 (1912).—*Hab.*

Orch. World, ii. 211 (1912); v. 194 (1915).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.***pictum** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 81 (1815).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 499 (1818).

Lamarck, Ill. vi. t. 992 (1823).

Pinellianum Lindl.

Journ. Hort. Soc. London, iii. Proc. p. xvii (1848).

Cottage Gard. xvi. 474 (1856).

planilabre Lindl.

Journ. Hort. Soc. London, vi. 60 (1851).

Cottage Gard. xix. 297 (1858).

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 123 (1882).

platybulbon Regel

*Gartenfl. lii. t. 1518 (1903).

Pohlmanum Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 82 (1904-06).

polychromum Scheidw.

*Journ. Hort. Prat. Bruxelles, ii. 65 (1844).

praestans Reichb. f.

*Gartenfl. lii. t. 1518 (1903).

praetextum Reichb. f.

*Belg. Hort. xxvii. 357 (1877).

*Bot. Mag. cviii. t. 6662 (1882).

*Gartenfl. xxxvi. t. 1238 (1887).

Norton, Brazil. Fl. t. 9 (1893).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 88 (1904-06).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.***pubes** Lindl.

*Bot. Reg. xii. t. 1007 (1826).

ONCIDIUM

pubes*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 355, fig. 52-55 (1850).—*Fl.*Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 12, fig. 1 (1883).—*Fr.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

*Addisonia, ii. t. 69 (1917).

—flavescens Hook.

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3926 (1842).

pulchellum Hook.

*Bot. Mag. liv. t. 2773 (1827).

*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1984 (1833).

*Bot. Reg. xxi. t. 1787 (1835).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 29 (1910).

*—Fl.*Orchis, vi. 150 (1912).—*Fl.***pulvinatum** Lindl.

*Bot. Reg. xxv. t. 42 (1839).

*Journ. Jard. 1842, p. 57.

Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851-52).—*Fl.**Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 41; t. 9, fig. 15 (1863).—*Fr.*Journ. Hort. xxxvi. 429 (1866).—*Fl.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 73 (1892).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 10 (1897).

—Fl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 81 (1904-06).

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 16 (1908).—*Fl.**—Fl.*Svenska Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, t. 13 (1911).—*Fl.**—Fl.*Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxvi. 266 (1911).—*Hab.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*Orch. World, vi. 20 (1915).—*Fl.***pumilio** Reichb. f.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 62 (1904-06).

pumilum Lindl.

*Bot. Reg. xi. t. 920 (1825).

*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1732 (1831).

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. ii. t. 33 (1834).

*Bot. Mag. lxxiv. t. 3581 (1837).

Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851-52).—*Fl.*Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 11, fig. 2 (1883).—*Fr.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 73 (1892).—*Fl.*Journ. Hort. Ser. III. xlvii. 459 (1903).—*Hab.*

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 78 (1904-06).

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 16 (1908).—*Fl.**Svenska Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, t. 13 (1911).—*Fl.*Orch. World, vi. 20 (1915).—*Fl.***pussillum** Reichb. f.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 62 (1904-06).

raniferum Lindl.

*Bot. Reg. xxiv. t. 48 (1838).

Journ. Hort. xxxvi. 429 (1866).—*Fl.*Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 11, fig. 4 (1883).—*Fr.**Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 16 (1908).—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.**—maius* Hook.

*Bot. Mag. lxxvi. t. 3712 (1840).

reflexum Lindl.

*Maund, Botanist, iii. t. 116 (1839).

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 36 (1855).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 27 (1900).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.***Retemeyerianum** Reichb. f.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 74 (1869).

*Belg. Hort. xxii. 150 (1872).

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 218 (1881).

retusum Lindl.Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851-52).—*Fl.***Rigbyanum** Paxt.

*Paxt. Mag. xvi. 257 (1849).

riograndense Cogn.Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 89 (1904-06).—*Fl.***robustissimum** Reichb. f.Gard. Chron. Ser. III. xxxviii. 45 (1905).—*Hab.***Rogersii** Hort.

Journ. Hort. xlii. 522 (1869).

*Belg. Hort. xxviii. 172 (1878).

ONCIDIUM

roseum Lodd.

*Horticulteur Univ. vi. 263 (1845).

roseum Beer

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 9, fig. 22 (1863).—*Fr.*

Russellianum Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1830 (1836).

— **pallidum** Regel

*Gartenfl. xxix. t. 1012 (1880).

salvator C. Lem.

Ill. Hort. iii. Misc. 43 (1856).—*Fl.*

Sanderæ Rolfe

*Bot. Mag. cxxxvii. t. 8374 (1911).

Sanderianum Rolfe

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 65 (1894).

sanguineum Lindl.

*Lindley, Sertum Orch. t. 27 (1839).

— **roseum** Regel

*Horticulteur Univ. vi. 263 (1845).

sarcodes Lindl.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. I. t. 23 (1862–65).
Journ. Hort. xxx. 334 (1863); xlviii. 7 (1872);
Ser. III. li. 357 (1905); lviii. 92 (1909).—*Fl.*

*Ill. Hort. xxi. t. 165 (1874).

Gard. Chron. xii. 304 (1879).—*Fl.*

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 11, fig. 3 (1883).—*Fr.*

*Lindenia, v. t. 234 (1889).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 76 (1892).

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 477 (1893).
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 630 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 5 (1897).
—*Fl.*

Gartenwelt, ii. 475 (1898).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Orch. World, v. 187 (1915).

— **punctulatum** Linden

*Lindenia, xiii. t. 577 (1897).

serpens Lindl.

Pact. Fl. Gard. ii. 9 (1851–52).—*Fl.*

serratum Lindl.

Gard. Chron. 1850, p. 279; xxvi. 621 (1886).

Pact. Fl. Gard. i. 28 (1850–51).

Fl. des Serres, Ser. I. vi. 167 (1850–51).—*Fl.*

*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 194 (1867).

*Bot. Mag. xciii. t. 5632 (1867).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 489 [1884–88].
—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1129 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2342 (1916).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

sessile Lindl.

*Pact. Fl. Gard. i. t. 21 (1850–51).

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 228 (1886).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

silvestre Lindl.

Pflanzenfam. ii. vi. 190 (1889).—*Veg.*

Kerchove, Livre Orch. 76 (1894).

sphacelatum Lindl.

*Bot. Reg. xxviii. t. 30 (1842).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 51 (1853).—*Fl.*

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 35;
t. 9, fig. 16 (1863).—*Fr.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 79 (1892).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 630 (1894).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xxx. 164 (1904).—*Hab.*

Contrib. Ames Bot. Lab. i. t. 12 (1904).
Horticulture (Boston), i. 923 (1905); xvii. 780
(1913).—*Hab.*

Diels in Natur, iv. t. 7 [1907].—*Hab.*

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 29 (1910).
—*Fl.*

Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. xi. 799 (1912).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxx. 297 (1915).

Orch. World, vi. 150 (1916).—*Fl.*

*Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 19, fig. 6,
p. 434 (1918).

sphigiferum Lindl.

Pact. Fl. Gard. ii. 9 (1851–52).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 80 (1892).—*Fl.*

Orch. World, vi. 34 (1915).—*Fl.*

ONCIDIUM

spilopterum Lindl.

*Bot. Reg. xxxi. t. 40 (1845).

*Pact. Mag. xv. 200 (1849).

*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 510 (1897).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 12 (1898).
—*Fl.*

splendidum A. Rich.

*Fl. des Serres, Ser. II. viii. t. 1825 (1869–70).
Gard. Chron. 1871, p. 42; Ser. III. iii. 108
(1888).—*Fl.*

*De Puydt, Orchidées, t. 33 (1880).

Journ. Hort. Ser. III. xvi. 235 (1888); xxxvi. 185
(1898).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 373 (1889).

*Sander, Reichenbachia, ii. 67, t. 78 (1890).

*Orchidophile, 1891, p. 304.

*Rev. Hort. Belge, xvii. 108 (1891).

*Ann. Bot. vi. 211, 212 (1892).—*Fl.*

*Kerchove, Livre Orch. t. 22 (1894).

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 631 (1894).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 7 (1897).
—*Fl.*

*Garden, li. 410 (1897).

Gartenwelt, ix. 434 (1905).

Horticulture (Boston), xiii. 241 (1911).—*Hab.*

Schlechter, Orchideen, 520 [1914–15].—*Hab.*

Orch. World, v. 89 (1915).

*Orchis, x. t. 2, 3 (1916).

***Stanleyi** Rolfe

Journ. Hort. Ser. III. liii. 267 (1906).—*Fl.*

Orch. Rev. xv. 281 (1907).—*Fl.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxii. Proc.
p. cxcvii. fig. 81 (1908).—*Fl.*

stelligerum Ernestii Will.

*Warner & Will. Orch. Album, vi. 260 (1887).

*Lindenia, xvi. t. 743 (1901).

stramineum Batem. ex Lindl.

*Bot. Reg. xxvi. t. 14 (1840).

*Bot. Mag. cii. t. 6254 (1876).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 386 (1912).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 521 [1914–15].—*Fl.*

suave Lindl.

Pact. Fl. Gard. ii. 9 (1851–52).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 35 (1906).
—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

superbiens Reichb. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5980 (1872).

*Warner & Will. Orch. Album, vi. t. 276 (1887).

Journ. Hort. Ser. III. xxii. 121 (1891).—*Fl.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 82 (1892).—*Fl.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 632 (1894).—*Fl.*

*Sander, Reichenbachia, Ser. II. ii. 25, t. 60 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 31 (1904).
—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

Orch. World, v. 203 (1915).—*Fl.*

Orchis, xi. 53 (1917).

suscephalum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 65 (1904–06).—*Fl.*

Suttonii Batem.

Pact. Fl. Gard. ii. 9 (1851–52).—*Fl.*

tenuis Lindl.

Journ. Hort. Soc. London, iii. 77 (1848); vii. 271
(1852).

Cottage Gard. xix. 165, 281 (1858).

Belg. Hort. viii. 231, fig. 62 (1858).

tetracopsis Reichb. f.

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

tetrapetalum Willd.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 29 (1910)
in ic.; O. *guttatum* in textu, p. 130.—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

thyrsiflorum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 66 (1904–06).

tigrinum La Llave & Lex.

*Ill. Hort. xxii. t. 221 (1875).

Journ. Hort. Ser. III. v. 587 (1883).—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, iii. t. 137 (1884).

Gard. Chron. xxv. 117 (1886).—*Fr.*

Rev. Hort. 1889, p. 176.—*Hab.*

*Sander, Reichenbachia, ii. 87, t. 88 (1890).

ONCIDIUM

tigrinum

Gartenfl. xlii. 177 (1893).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 4 (1897).
—*Fl.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1193 (1900).—*Fl.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1132 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2344 (1916).—*Hab.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

*Orchis, x. t. 2, 3 (1916).

— **Montefiorae** Cogn.

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 4 B (1901).
—*Fl.*

— **splendidum** Hook. f.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5878 (1871).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 84 (1892).

*Lindenia, xvi. t. 747 (1901).

*Orchis, i. 13, t. 2 (1906).

— **unguiculatum** Lindl.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 217 (1894).
Schweiz. Gartenbau, ix. 350 (1896).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 4 A (1899).
—*Fl.*

trichodes Lindl.

Barbosa Rodrigues, Struct. Orch. t. 11, fig. 1
(1883).—*Fr.*

tricolor Hook.

*Bot. Mag. lxx. t. 4130 (1844).

trilingue Lindl.

*Pact. Fl. Gard. ii. t. 63 (1851–52).—*Fl.*

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 217 (1852).—*Fl.*

tripterygium Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 69 (1856).

triquetrum R. Br.

*Bot. Mag. lxii. t. 3393 (1835).

Pflanzenfam. ii. vi. 190 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 76 (1894).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 29 (1910).
—*Fl.*

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

trulliferum Lindl.

*Bot. Reg. xxv. t. 57 (1839).

*Gartenfl. xxvi. t. 922 (1877).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.*

uliginosum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 71 (1904–06).

undulatum Lindl.

*Warner & Will. Orch. Album, viii. t. 368 (1889).

*Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 19, fig. 4,
p. 434 (1918).

unguiculatum Lindl.

Journ. Hort. Soc. London, i. 303 (1846).—*Fl.*

Pact. Fl. Gard. ii. 9 (1851–52).—*Fl.*

*Orchis, x. 30, t. 2, 3 (1916).

unicornis Lindl.

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

uniflorum Booth ex Lindl.

*Bot. Reg. xxix. t. 43 (1843).

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix.
t. 15 (1908).—*Fl.*

urophyllum Lodd.

*Bot. Reg. xxviii. t. 54 (1842).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

*Addisonia, i. t. 30 (1916).

varicosum Lindl.

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 206, 207 (1852).

Gard. Chron. xii. 305 (1879).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 490 [1884–88].
—*Fl.*

*Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 192 (1885).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 89 (1892).—*Fl.*

Stein, Orchideenbuch, 431 (1892).—*Fl.*

Orch. Rev. xiii. 369 (1905); xxvi. 201 (1918).—*Fl.*

*Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix.
t. 16 (1908).—*Fl.*

ONCIDIUM

varicosum Lindenii Hort.

*Lindenii, xvi. t. 752 (1901).

— **moortebeekiense** Linden

*Lindenii, xvi. t. 767 (1902).

— **Rogersii** Reichb. f.

*Warner, Select Orch. Pl. Ser. II. t. 31 (1865-75).

Fl. des Serres, Ser. II. vi. 150 (1869-70).—*Fl.*Gard. Chron. 1870, p. 277.—*Fl.*

*Floral Mag. ix. t. 477 (1870).

*Florist, 1870, p. 25.

*Jennings, Orch. t. 29 (1875).

De Puydt, Orchidées, 216 (1880).—*Fl.*

Journ. Hort. Ser. III. vi. 69 (1883).

Pflanzenfam. ii. vi. 201 (1889).—*Fl.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 89 (1892).—*Fl.**Orchidophile, 1892, p. 240.—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,

p. 634 (1894).—*Fl.*Kerchove, Livre Orch. 309 (1894).—*Fl.*

*R. Nielsen, Trop. Orch. Dyrkning, Kjöbenhavn,

t. 11 (1895).

*Lindenii, xi. t. 512 (1895).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 18 A

(1898).—*Fl.*

*Garden, lv. 408 (1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1131 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2343 (1916).—*Fl.*

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xviii. 61 (1903).

Journ. Hort. Ser. III. xlix. 433 (1904).

Horticulture (Boston), x. 597 (1909).—*Hab.*

Orchis, vi. t. 3 (1912).

Schlechter, Orchideen, 722 (1914-15).—*Hab.***variegatum** Sw.Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. Q (1800).—*Fl.*Neues Journ. f. die Bot. i. t. 1 (1805).—*Fl.*

*Paxt. Fl. Gard. i. t. 33 (1850-51).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 99 (1851).

*Journ. Hort. Prat. Belg. ix. 97 (1851).

Cottage Gard. vii. 45 (1852).

Ames, Orchidac. i. 110 (1905).

velutinum Lindl.*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.***venustum** Drapiez

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 49 (1836).

verrucosissimum Cogn.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 89 (1904-06).

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires,

xc. i-vi. 154 (1920).—*Fl.***veixillarum** Reichb. f.Journ. Hort. Ser. III. xi. 41 (1885).—*Fl.***viperinum** Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 88 (1904-06).

volvox Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 99 (1858).

Waluwia Rolfe

Gartenwelt, xiii. 366 (1909).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.***Warneri purpureum** Hort.*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 10 (1913).—*Fl.***Warscewiczii** Reichb. f.

*Lindenii, ii. t. 88 (1886).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid., t. 33 (1904).

—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.***Weltonii** Hort.

Sempervirens, ix. 188 (1880).

— **superbum** Hort.

*Rev. Hort. 1881, p. 450, 451.

Wentworthianum Batem.

*Bateman, Orchidac. Mex. & Guatem. t. 39

(1837-43).

Paxt. Fl. Gard. ii. 9 (1851-52).—*Fl.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 92 (1892).—*Fl.*Orch. World, vi. 34 (1915).—*Fl.***Widgrenii** Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 68 (1904-06).

*Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 10, t. 13

(1911).—*Fl.***Wittii** Oppenh.

*Orchis, x. 95, t. 4 (1916).

Wrayae Hook.

*Bot. Mag. lxvii. t. 3854 (1841).

xanthodon Reichb. f.

*Bot. Mag. xcv. t. 5756 (1869).

ONCIDIUM

zebrinum Reichb. f.Gard. Chron. 1872, p. 1355.—*Fl.*

*Bot. Mag. c. t. 6138 (1874).

*Ill. Hort. xxiv. t. 274 (1877).

Journ. Hort. Ser. III. v. 587 (1883).—*Fl.*Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 94 (1892).—*Fl.*

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Oncid. t. 9 (1897).

—*Fl.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 9 (1913).—*Fl.*

ONCINOTIS Benth.

gracilis Stapf

Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2346 (1894).

hirta Oliv.

Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1232 (1877).

inandensis Wood & Evans

Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 61 (1899).

tenuiloba Stapf

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann.

Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 76 (1901).

ONCOBA Forsk.

angustipetala De Wild.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 4

(1904).

Crepiniana De Wild. & Durand

De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann.

Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 62 (1900).

Kraussiana Planch.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 141 (1863).

Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 72 (1899).

lasiocalyx Oliv.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1485 (1885).

latifolia Benth. ex Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 89 (1871).

laurina Warb.Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. 164 (1916).—*Fl.***maynensis** Poepp. & Endl. ex Eichl.Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 89 (1871).—*Fr.***Routledgei** Sprague

Gard. Chron. Ser. III. xlix. Suppl. tab. p. 322, 323

(1911).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvii. Proc.

p. xxxiv. fig. 70 (1912).

spinosa Forsk.Lamarck, Ill. iii. t. 471 (1797).—*Fr.*

*Guillemin, Perrotet & Richard, Fl. Seneg. Tent.

t. 10 (1830-33).

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 142 (1863).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 19 (1893).

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 2 (1909).

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 269 (1909-

12).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 313

(1910).

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 46 (1911).

sulcata Sim

Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 3 (1909).

Welwitschii Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 3 (1869).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 19 (1893).—*Fl.*ONCOCARPUS A. Gray: *Semecarpus***vitiensis** A. Gray

A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 43

(1857).

ONCOSTIGMA Diels

leptoneurum Diels

Engl. Jahrb. xlix. 144 (1912).

ONCOSPERMA Bl.

fasciculatum Thw.

Gatin, Palm. 284 (1912).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iv. Suppl. 48

(1913).—*Veg.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiii. 520 (1915).

—*Hab.***filamentosum** Bl.

*Blume, Rumphia, ii. t. 84, 103 (1836).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, i. t. 29, 30 (1876).

Bull. Agric. Congo Belge, iii. 984 (1912).—*Hab.*

Zurawski in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie,

1912, t. 51.—*Veg.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxiii. 520 (1915).

—*Hab.*Rev. Hort. 1917, p. 220.—*Hab.*

ONCOSPERMA

Van-Houtteanum H. Wendl.

*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1798 (1867-68).—

Hab.

ONCOSTEMMA K. Schum.

cuspidatum K. Schum.Engl. Jahrb. xvi. t. 6, fig. R-T (1893).—*Fl.*

ONCOSTEMUM A. Juss.

Capellieranum A. Juss.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. t. 11 (1830).—

Fl.

Pflanzenreich, Myrsinac. 204 (1902).

Commersonianum A. Juss.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. t. 11 (1830).

filicinum Mez

Pflanzenreich, Myrsinac. 207 (1902).

racemiferum Mez

Pflanzenreich, Myrsinac. 194 (1902).

ONDETIA Benth.

linearis Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1112 (1872).

ONGOKEA Pierre

gore Engl.

Ann. Inst. Col. Marseille, v. ii. 69 (1898); viii. ii.

19 (1901).—*Fr.***kamerunensis** Engl.

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxi. 3 (1909).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 650

(1910); iii. i, p. 81 (1915).

Klaineana Pierre

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxi. 3 (1909).—

Fl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 650

(1910); iii. i, p. 81 (1915).—*Fl.*ONOBROMA Gaertn.: *Carduncellus***caeruleum** Gaertn.Gaertner, Fruct. ii. t. 160 (1791).—*Fr.*

ONOBRYCHIS Linn.

aequidentata Urv.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 192 (1867-86).

*Cusin & Andberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1326

(1871).

Kerner, Pflanzenleben, ii. 807 (1891).—*Fr.*Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 873 (1895).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 250 (1899).

Coste, Fl. France, i. 413 (1901).

Lindberg in Öfvers. Finska Vet.-Soc. Forh.

xlvi. No. 13, p. 59 (1906).—*Fr.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 661 (1911).

—*Fr.***alba** Desv.

Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc.

Communic.), xiv. 436, t. 3 (1876-77).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 191 (1900).

Oesterr. Bot. Zeitschr. lx. 65 (1910).—*Fr.***arenaria** DC.Harz, Samenkunde, ii. 583 (1885).—*Fr.*

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 190 (1900).

— **austriaca** G. Beck*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 190* (1900).—*Fr.***Bellevii** Prain

Bull. Herb. Boiss. v. t. 3 (1897).

caput-galli Lam.

Petermann, Deutsch. Fl. t. 23, fig. 173 q (1849).

—*Fr.*Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 a (1856).—*Fl.*Nees, Gen. Pl. fasc. xxx. t. 2 (1859).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 192, 193

(1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1325

(1871).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxiv. t. 2471 (1886).

Pflanzenfam. iii. iii. 310 (1894).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 250 (1899).

Coste, Fl. France, i. 413 (1901).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216 (1907).—*Fl.*

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 13 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 233 (1916).

— **tripolitana** Pamp.

Pampanini, Fl. Tripol. t. 4 (1914).

conferta Desv.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 194 (1867-86).

ONOBRYCHIS

cornuta Desv.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxvii. t. 4 (1913).—*Hab.*

cretica Desv.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 23 (1814).

crista-galli Lam.

Gaertner, Fruct. ii. t. 148 (1791).—*Fr.*

Ralph, Ic. Carpolog. t. 36 (1849).—*Fr.*

Nees, Gen. Pl. fasc. xxx. t. 2 (1859).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. ii. 222 (1870).—*Fr.*

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 282 (1883).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 190 (1900).

—*Fr.*

Jardin, xxv. 135 (1911).

dasycephala Baker

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 6 (1882).

declivius Gruner

Bull. Soc. Nat. Mosc. xli. No. 2, t. 7 (1869).

Degenii Dörf.

Degen & Dörf., Beitr. Fl. Alban. & Maced.

(Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxiv), t. 1, fig. 2

(1897).

diffusa Cambess.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 49 (1844).

foveolata dalmatica Lindb.

Lindberg in Öfvers. Finska Vet.-Soc. Forh.

xlvi. No. 13, p. 59 (1906).—*Fr.*

gracilis Bess.

Bull. Soc. Nat. Mosc. xli. No. 2, t. 7 (1869).

horrida Desv.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 22 (1814).

kachetica Boiss. & Buhse

Buhse, Fl. Alburs & Kaspisch. Südküste, t. 3

(1899).

lasiostachya Boiss.

Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 6 (1860).

Oesterr. Bot. Zeitschr. ix. 372 (1909).—*Fr.*

montana DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 190 (1867–86).

*Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1322

(1871).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 64 (1891).

ocellata G. Beck

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 190 (1900).

Onobrychis Karst.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 681

(1880–83).—*Fr.*

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 232 (1895).—*Fr.*

Pallasii M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. i. t. 35 (1810).

*Horticulteur Univ. vii. 37 (1846).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 230 (1898).

picta Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. t. 7 (1905).

psammophila Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. t. 7 (1905).

radiata M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. i. t. 55 (1832).

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 3 (1837).

*Bot. Reg. xxxiii. t. 37 (1847).

Reuteri Leresche

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 91 (1881–

85).

sativa Lam.

*Sturm, Deutschl. Fl. v. xix [t. 208] (1806); vide

xvii. lxxvi. Übers. 15 (1839).

*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 320 (1818).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 134 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 225 (1836–55).

*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 605 (1841).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 123 (1842).—*Fl.*

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 29 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1150 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 174, fig. 930 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 23, fig. 173 a–p

(1849).—*Fl.*

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 18, fig. 3

(1852).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.

440 (1856).—*Veg.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 328

(1858–60).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxx. t. 2 (1859).

Berg, Charakt. t. 68, fig. 516 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 5,

fig. 59 (1861[–62]).

ONOBRYCHIS

sativa

*Syme, Engl. Bot. iii. 381 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 272 (1865).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 311

(1868).—*Fr.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 277

(1868).

Bull. Soc. Nat. Mosc. xli. No. 2, t. 7 (1869).

Baillon, Hist. Pl. ii. 221 (1870).

*Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1321

(1871).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, ii. t. 62 [1873].

Nobbe, Handb. Samenkunde, 27, 37, 39 (1876).

*De Silvestri, Piant. Prat. 393 (1879).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 206 (1882).

Harz, Samenkunde, ii. 583 (1885).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxiv. t. 2470 (1886).

*Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. t. 22 (1887).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1887,

p. 320, t. 4 (1888).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 447 (1888).

*Stebler & Schroeter, Best Forage Pl. t. 17 (1889).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S.

Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 95 (1889).

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 99, t. 13 [1892].

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 113

[1892?]; (Pop. Ed.), iv. 9 [1897?].

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 93 (1893).

Alcoue, Fl. France, 239 (1894).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,

t. 49 [1894].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 518 (1894–

96).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 49 (1895).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 33

(1896); No. 22, t. 11 (1900).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii. 205

(1900).

Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102

p. 190 (1901).

Coste, Fl. France, i. 414 (1901).

Journ. Board Agric. xiii. 147, 149, 151 (1906).

Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 3 (1906).

—*Fr.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 241 (1907).

Azebury, Buds & Stipules, 32 (1908).—*Veg.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 658 (1909) in ic.; *O.*

viciifolia in textu.

Bol. Soc. Nac. Agric. Costa Rica, iii. xvii. 479

(1909).

*Milner, Life Oberammergau, t. 17 (1910).

Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22

(1910).—*Fr.*

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 44 (1911).

Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 1, fig. 4 (1912).—

Veg.

*Bonnier, Name This Flower, t. 16 (1917).

Shaw, Clovers, 318 (1918).

Ontario Dep. Agric. Bull. No. 269, p. 53 (1919).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 277 (1919).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 227 (1920).

saxatilis Lam.

Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 19, fig. 1 (1785).

*Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1324

(1871).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 250 (1899).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 195 (1900).

Coste, Fl. France, i. 414 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 233 (1916).

squarrosa Viv.

Viviani, Pl. Aeg. Decades, iv. t. 2, fig. 8 (1830).—

Fr.

supina DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 194 (1867–86).

*Cusin & Ansberrque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1323

(1871).

Coste, Fl. France, i. 414 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 234 (1916).

teheranica Bornm.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. t. 7 (1905).

Tommasinii Jord.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 191 (1867–86).

ONOBRYCHIS

Tommasinii

Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc.

Communic.), xiv. 436, t. 3 (1876–77).

venosa Desv.

Holmboe, Veg. Cyprus, 112 (1914).

viciifolia Scop.

*Török, Magyar Rétfüvek és Takarmánynövények

(Hungarian Grasses & Food-pl.), t. 45 (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 190 (1867–86).

De Silvestri, Piant. Prat. 394 (1879).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 823 (1892).—*Fr.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 149 (1895).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 322 (1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 250 (1899).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. i. t. 62

(1905).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 307 (1907).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 51 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 658 (1909) in textu; *O.*

sativa in ic.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 582 (1910).

Hayek, Fl. Steierm. i. 986 (1910).—*Fl.*

Brit. Columbia Bot. Office Ann. Rep. iii. 1915,

p. 134, fig. 76 (1916).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 234 (1916).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 381 (1918).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 34, p. 27 (1919).

Visianii Borb.

Math. és Term. Tud. közl. (Math. & Nat. Sc.

Communic.), xiv. 436, t. 3 (1876–77).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 191 (1900).

ONOCLEA Linn.—Vide *Calypterium*, *Rhagiopteris**Boryana* Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 105 b (18[06]–09).

crispa Hoffm.

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), i. t. 9

(1797).

germanica Hook.

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. iv. t. 307 (1897).

nodulosa Schkuhr

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 104 (18[06]–09).

nuda Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 246 (1806).

obtusilobata Schkuhr

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 103 (18[06]–09).

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1578 (1829).

scandens Sw.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 106, 107

(18[06]–09).

sensibilis Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 864 (1797–1819).

Journ. f. die Bot. 1801, i. II. t. 1, fig. 2 (1803).

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 9, fig. 2 (1805).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 102 (18[06]–09).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 90 (1816–29).

ONOCLEA**sensibilis**

- Going, Field, Forest and Wayside Fl. 263 (1899).
Fern Bull. viii. 81 (1900).
Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 568 (1901).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1141 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2353 (1916).
Clute, Our Ferns in their Haunts, 254, 256 (1901).
Eastman, New England Ferns, 58, 64 (1904).
Jardin, xxi. 120 (1907).—*Hab.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 13 (1909).
Christ, Geogr. Farne, 196 (1910).
Rev. Hort. Belge, xxxvi. 365 (1910).—*Hab.*
Schaffner in Proc. Ohio State Acad. Sc. v. Pt. 5,
p. 269 (1910).
Warburg, Pflanzenwelt, i. 256 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 2 (1914).—*Veg.*

obtusilobata Torr.

- *Torrey, Fl. State New York, ii. t. 160 (1843).
Clute, Our Ferns in their Haunts, 256 (1901).
Fern Bull. xviii. 107 (1910).
Amer. Fern Journ. vii. t. 1 (1917).

Struthiopteris Hoffm.

- *Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 105 [1806]—09.
Weber & Mohr, Bot. Taschenb. t. 4 (1807).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 239, fig. 1260 (1848).
Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 17, fig. 11-15
(1856).
*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 73 (1880).
*Britten, Eur. Ferns, i [1880-82].
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 12 (1886).
Campbell in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv.
t. 6, 7 (1887).—*Veg.*
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 727 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 9 (1896).
Goebel, Organogr. Pfl. 657 (1901); Ed. Angl. ii.
475 (1905).—*Veg.*
Eastman, New England Ferns, 57, 58 (1904).
Mottier in Carnegie Inst. Washington, Publ.
No. 15, p. 132 (1904).—*Fl.*
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 16 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 45 (1906).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 164 (1910).—*Hab.*

ONOCLEA Naud.: *Poteranthera***calcarata** Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 12 (1849).

crassipes Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 12 (1849).

pauciflora Naud.

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 12 (1849).

ONONIS Linn.**aggregata** Asso

- Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 6 (1781).

alba Poir.

- Moris, Fl. Sard. t. 33 bis (1837).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 105 (1867-86).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 226 (1899).

— oligophylla Fiori

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).

alopecuroides Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 784 (1761).
*Lapeyrouse, Fig. Pl. i. t. 9 (1795).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 194 (1808).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 44 (1867-86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 995
(1870).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).
Coste, Fl. France, i. 312 (1901).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 204 (1919).
—*Veg.*

altissima Lam.

- *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes,
i. t. 31 (1825).

angustissima Lam.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 3 (1897).
Gubb, Fl. Sahar. t. 76 (1913).

— garianica Pamp.

- Pampanini, Pl. Tripol. t. 3 (1914).

— longifolia Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
ii. t. 51 (1836-50).

ONONIS**angustissima tripolitana** Pamp.

- Pampanini, Pl. Tripol. t. 3 (1914).

— ulicina Webb & Berth.

- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.
ii. t. 51 B (1836-50).

antiquorum Linn.

- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 46 (1812).
*Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 7 (1823).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 675 (1830).
Mutel, Fl. Française, t. 15 (1834).
*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1148] (1838).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 289 (1839).
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 154 (1844-
46).
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485, t. 77 (1864).—
Veg.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 47 (1867-86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 985
(1870).

— diacantha Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 47 (1867-86).

aragonensis Asso

- Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 6 (1781).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 973
(1870).
Engler & Drude, Veget. Erde, i. 187 (1896).
Coste, Fl. France, i. 314 (1901).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 62 (1907).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. 50 (1912).
Bean, Trees & Shrubs, ii. 108 (1914).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 62 (1916).

arborescens Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 193 (1798).

arthropodia Brot.

- Brotero, Phytogr. t. 58 (1816).

arvensis Linn.

- *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 132 (1780).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 477 (1789).
*Oskamp, Afb. Arseny-Gewass. ii. t. 152 (1796).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. x. t. 682 (1800);
Suppl. i. t. 2659 (1831).
*Svensk Bot. iv. t. 243 (1805).
*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 19 (1807).
*Kops, Fl. Batava, iii. t. 219 (1814).
*Chaumeton, Fl. Méd. i. t. 39 (1815).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes,
i. t. 30 (1825).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1500 (1840).

- *Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 130 (1847).

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1113 (1847).

- *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 92 (1862).

- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 6 (1863).

- *Syme, Engl. Bot. iii. t. 331 (1864).

- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 229 (1865).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, ii. t. 57 [1873].

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 176 (1882).

- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 9 [1892?];
(Pop. Ed.), iv. 125 [1897?].

- Journ. Agric. Soc. Engl. lxii. 249 (1901).

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 454 (1906).

- *Milner, Life Oberammergau, t. 34 (1910).

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 382 (1918).

- Fl.*

- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 233 (1919).

atlantica Ball

- Journ. Linn. Soc., Bot. xvi. t. 17 (1878).

Aucherii Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 96 (1842-43).

avellana Pomel

- Battandier & Trabut, Atlas Fl. Alger, t. 5 (1886).

barbata Cav.

- Cavanilles, Ic. ii. t. 153 (1793).

biflora Desf.

- Moris, Fl. Sard. t. 33 (1837).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

brachystachya Vis.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 47 (1867-86).

breviflora DC.

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 978
(1870).

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 219 [1896].—
Fr.

- Coste, Fl. France, i. 314 (1901).

ONONIS**calycina** Viv.

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 18, fig. 2 (1824).

campestris Koch & Ziz.

- *Syme, Engl. Bot. iii. t. 330 (1864).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 46 (1867-86).
*Fl. Dan. xvi. t. 2780 (1869).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 984
(1870).

- Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii.
t. 31 (1884); et Fl. Gironde, t. 9 (1884).

- Coste, Fl. France, i. 311 (1901).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 58 (1916).

capitata Cav.

- Cavanilles, Ic. ii. t. 154 (1793).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 64 (1916).

cenisia Linn.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 10, fig. 2 (1785).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 50 (1867-86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 980
(1870).

- De Silvestri, Pianta Prat. 372 (1879).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

- Coste, Fl. France, i. 311 (1901).

- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 36 (1906).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 36 (1906).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 57 (1916).

cephalotes Boiss.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 47 (1839-45).

Cherlieri Desf.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 677 (1830).

cintrana Brot.

- Brotero, Phytogr. t. 57 (1816).

Columnae All.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 20, fig. 3 (1785).
Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 478 (1806).
Brotero, Phytogr. 56 (1816).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 676 (1830).
Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485, t. 77 (1864).—
Veg.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 49 (1867-86).

- *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 992
(1870).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxxiii. t. 2328 (1885).

- Coste, Fl. France, i. 315 (1901).

- Flora, xcvi. 192, 193 (1907).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 64 (1916).

crispa Linn.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. ii. Dec. 5, t. 1 (1773).

- Roemer, Archiv Bot. i. iii. t. 1 (1798).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 680 (1830).

Damantii Lojac.-Poj.

- Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. i. ii. t. 6 (1891).

Dehnhardtii Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 169 (1811-38).

- Tenore in Atti Accad. Sc. Napoli, iii. t. 4 (1832).

dentata Soland. ex Lowe

- Lowe in Trans. Cambridge Phil. Soc. iv. t. 4
(1833).

diacantha Sieber

- *Reichenbach, Pl. Crit. i. t. 7 (1823).

diffusa Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 169 (1811-38).

- Vierhapper in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxi.
195 (1920).—*Fl.*

— Dehnhardtii Vierh.

- Vierhapper in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxi.
195 (1920).—*Fl.*

— serratoides Vierh.

- Vierhapper in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxi.
195 (1920).—*Fl.*

ervoides Sieber

- Sieber, Reise Insel Kreta, t. 11 (1823).

euphrasifolia Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 184 (1798).

falcata Viv.

- Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 18, fig. 3 (1824).

- Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 93 (1915).

filicaulis Salzm.

- *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 46 (1839-45).

filifolia Murb.

- Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 3
(1897).

foetens All.

- Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 41, fig. 1 (1785).

ONONIS

foetens

Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 5, fig. 1 (1901).

foetida Schousb. ex Balb.

Rouy, III. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 335 (1900).

fruticosa Linn.

*F. Schmidt in Oesterr. Allgem. Baumzucht. t. 165 (1792-1822).

*Bot. Mag. ix. t. 317 (1795).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), viii. t. 776 (1796).

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 36 (1804).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, i [t. 63] (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 33 (1825).

*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1569 (1829).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 605 (1838).

Duchesne, Pl. Util. t. 113 (1846).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 6 (1856).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 53, 105 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 972 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

Coste, Fl. France, i. 311 (1901).

E. T. Cook, Trees & Shrubs for Engl. Gard. 138 (1902).—*Hab.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 69 (1903).—*Veg.*

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 35 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 35 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 62 (1907).

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1908, t. 15.—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 420 (1910).—*Hab.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 276 (1913).—*Hab.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 60 (1916).

geminiiflora Lag.

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 275 a (1856).—*Fr.*

gibraltaria Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 43 (1839-45).

hebecarpa Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 52 (1836-50).

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 7 (1905).

hircina Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 93 (1770).

*Fl. Dan. ix. t. 1584 (1818).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xi. t. 42 (1830).

*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 38 (1834).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1150] (1838).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 168, fig. 898 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 151 a-n (1849).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485, t. 77 (1864).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 45, 46 (1867-86).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2327 (1885).

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 427 (1889).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 28 (1901).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 289 (1907).

hispanica Linn. f.

*Bot. Mag. li. t. 2450 (1823).

Brotero, Phytogr. t. 177 (1827).

Coutinho, Curso Silvicult. ii. 188 (1887).—*Fr.*

hispida Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 189 (1798).

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. ii. t. 7 (1891).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 226 (1899).

juncea Asso

Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 5 (1781).

latifolia Asso

Asso, Mant. Stirp. Arag. t. 11 (1781).

laxiflora Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 190 (1798).

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 53 (1836-50).

ONONIS

laxiflora flexipes Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 54 (1836-50).

Masquellieri Bertol.

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. iv. t. 5 (1840).

minutissima Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 240 (1775).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485, t. 77 (1864).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 48, 105 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 993 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).

Coste, Fl. France, i. 315 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 65 (1916).

mitissima Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 24 (1774).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 48 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 994 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 226 (1899).

Coste, Fl. France, i. 312 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 57 (1916).

mollis Savi

Mem. Mat. & Fis. Soc. Ital. Sc. ix. t. 8 (1802).

— minor Lojac.-Poj.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. ii. t. 6 (1891).

monophylla Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. 188 (1798).

Natrix Linn.

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 7, t. 5 (1776).

*Bot. Mag. x. t. 329 (1796).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holz-art. ii. t. 125 (1820).

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, i. t. 32 (1825).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 55 (1836).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 605 (1838).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1151] (1838).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 20, fig. 151 o-q (1849).—*Fr.*

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485, t. 77 (1864).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 55 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 974 (1870).

*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, ii. t. 107 (1872).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzenen, 698 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2329 (1885).

Lubbock, Seedlings, i. 412 (1892).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. 242 (1893).

Acloque, Fl. France, 193 (1894).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VII. xx. t. 6 (1895).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 29 (1901).

Coste, Fl. France, i. 314 (1901).

Gubb, Fl. Algeria, t. 97 (1909).

Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 13 (1911).—*Hab.*

*H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 16 (1912).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 62 (1916).

— ceratophora Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. iii. t. 3 (1897).

— condensata Gren. & Godr.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 975 (1870).

— ramosissima Webb

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 55 (1867-86).

oligophylla Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 67 (1811-38).

ornithopodioides Linn.

Cavanilles, Ic. ii. t. 192 (1793).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 679 (1830).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 51 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 983 (1870).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 218 [1896].—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).

ONONIS

ornithopodioides

Coste, Fl. France, i. 313 (1901).

parviflora Lam.

Cavanilles, Ic. ii. t. 154 (1793).

peduncularis Lindl.

*Bot. Reg. xvii. t. 1447 (1831).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 606 (1838).

pendula Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 191 (1798).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

persica N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 49 (1768).

Picardii Boiss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 45 (1839-45).

picta Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 187 (1798).

pinnata Brot.

Rouy, III. Pl. Eur. Rar. fasc. 15, t. 355 (1901).

polyclada Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 3 (1897).

polymorpha Guss.

Gussone, Pl. Rar. t. 48 (1826).

polyphylla Ball

Journ. Linn. Soc., Bot. xvi. t. 16 (1878).

polysperma Barr. & Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 7 (1905).

procurrens Wallr.

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 12 (1830-35).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 286 (1858-60).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 986 (1870).

Clavaud in Act. Soc. Linn. Bordeaux, xxxviii. t. 31 (1884); et Fl. Gironde, t. 9 (1884).

Acloque, Fl. France, 195 (1894).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 231 (1907).

— alpina Gren. & Godr.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 988 (1870).

— maritima Gren. & Godr.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 987 (1870).

pubescens Linn.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 979 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).

Coste, Fl. France, i. 313 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 61 (1916).

pusilla Linn.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).

pyrenaica Willk. & Costa

Rouy, III. Pl. Eur. Rar. fasc. 4, t. 81 (1895).

ramosissima Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 186 (1798).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 976 (1870).

Coste, Fl. France, i. 315 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 63 (1916).

reclinata Linn.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2838 (1843).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 287 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 332 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 230 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 51, 105 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 981, 982 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 57 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 575 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2331 (1885).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 14 (1885).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

Coste, Fl. France, i. 313 (1901).

Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 65 (1911).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 56 (1916).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 234 (1919).

ONONIS

reclinata minor Moris

Merino, Fl. Galicia, i. 386 (1905).

— **tridentata** Lowe

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. i. ii. t. 6 (1891).

repens Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 25 (1774).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xi. t. 44 (1830).

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 997 (1836–55).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1149] (1838).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 11 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 168, fig. 897 (1848).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485, t. 77 (1864).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 46, 105 (1867–86).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2326 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 325 [1885–94].

Coste, Fl. France, i. 312 (1901).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 29 (1901).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 331 (1901–05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 139 (1902).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 610 (1909).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 138; t. 146 [D], fig. 1–9 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 58 (1916).

*Bonnier, Name This Flower, t. 15 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 382 (1918).—*Veg.*

rosea Durieu

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér, 1840–42, Bot. Atlas, t. 83 (1850).

rotundifolia Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 49 (1778).

*Bot. Mag. x. t. 335 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 616, fig. 1 (1797).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 119 (1817).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holzart. ii. t. 126 (1820).

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1496 (1828).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 496 (1834).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1152] (1838).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 605 (1838).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. ii. t. 131 (1847).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485, t. 77 (1864).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 54 (1867–86).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 21 (1870).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 971 (1870).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 108 (1872).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 181 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 497 [1884–88].—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2330 (1885).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 49 (1891).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 38 (1894).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 237 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

Coste, Fl. France, i. 311 (1901).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 35 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 35 (1906).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 62 (1907).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 48 (1908).

Lecomte in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xxiii. 292 (1910).—*Veg.*

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 135 (1910).—*Veg.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 60 (1916).

Schousboei Vierh.

Vierhapper in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxi. 195 (1920).—*Fl.*

serrata Forsk.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 989 (1870).

Coste, Fl. France, i. 312 (1901).

Vierhapper in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxi. 195 (1920).—*Fl.*

— **diffusa** Fiori

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 226 (1899).

ONONIS

serrata prostrata Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. ii. t. 55 (1836–50).

sicula Guss.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 46 (1839–45).

Sieberi Bess.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

speciosa Lag.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 44 (1839–45).

spinosa Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 783 (1761).

*Regnault, Bot. ii. 104 (1774).

*Fl. Dan. v. t. 783 (1781).

*Reitter & Abel, Abbild. Deutsch. Holz-Art. t. 76 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 343 (1791).—*Fr.*

*Baylis, Bot. Phys. t. 38 (1791).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 342 (1791).

*Martyn, Fl. Rustica, iv. t. 129 (1794).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 553 (1794).

Lamarck, Ill. iii. t. 616, fig. 3 (1797).—*Fr.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 143 (1803).

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 9 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 194 (1808).—*Fl.*

*Hill, Family Herbal, t. 40 (1812); fide Ed.

Thornton, Brit. Fl. iv. 32 (1812).

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 167 (1814).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 45 (1820).

*Guimpel, Willd. & Hayne, Abb. Deutsch. Holz-art. ii. t. 124 (1820).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 44] (1822–25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 110] (1823–28).

*Krebs, Holzarten, t. 51, 142 (1826).

*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 333 (1828).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 324 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 214 (1829).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xi. t. 43 (1830).

Bercholdt & J. S. Presl, Rostlin. iii. t. 12 (1830–35).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 166 (1833).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 408 (1836–55).

*Sturm, Deutschl. Fl. xvii. LXXII [t. 1147] (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1053 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 119 (1842).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 11 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 26 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 168, fig. 896 (1848).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 39 (1849).—*Fr.*

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 6 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 285 (1858–60).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, iii. t. 20 f (1861).

Berg, Charakt. t. 66, fig. 500 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 68 [1862–74].

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 485 (1864).—*Veg.*

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 37, fig. 4 [1865].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 575 (1874).

De Silvestri, Pianta Prat. 371 (1879).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii [t. 28] (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 687 (1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 61, fig. 379 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 697 (1882).—*Fl.*

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 683 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiii. t. 2325 (1885).

*Köhler, Med. Pfl. ii [t. 130] (1887).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 427 (1888).

Dujard.-Beaumez & Egasse, Pl. Méd. 110 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 33 (1890).

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 58 [1893–94].

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 73 (1893).

Bot. Jaarb., Gent, vi. 335 (1894).—*Fl.*

*Siélaïn, Atlas Poche Fl. Champs, Frair. & Bois, t. 94 [1894].

ONONIS

spinosa

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 94 (1895); New Ed. i. t. 44 (1905).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 131 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 238 (1895).

*Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 99 (1895).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 1. 277 (1898).—*Fl.*

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 28 (1899).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 226 (1899).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, ix. t. 28 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 140 (1902).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis, Atlas Heilpfl. t. 101 (1903).

*Losch, Kräuterb. t. 34 (1903).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 608, 609 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 548 (1910).

Long, Common Weeds Farm & Garden, 162, t. 1 (1910).

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 71 (1911).

*Gehe, Arzneipfl.-Kart. Folge v (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 382 (1918).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 33, p. 19 (1919).

— **latifolia** Neilr.

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. t. 77 (1864).—*Veg.*

striata Gouan

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 50 (1867–86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 991 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).

Coste, Fl. France, i. 315 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 64 (1916).

syriaca Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. ii. t. 155 (1844–46).

Thomsonii Ball

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1829 (1889).

tridentata Linn.

Cavanilles, Ic. ii. t. 152 (1793).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 59 (1916).

vaginalis Vahl

Ventenat, Jard. Cels, t. 32 [1800].

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 4, fig. 4 (1824).

variegata Linn.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 185 (1798).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 990 (1870).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 227 (1899).

Coste, Fl. France, i. 313 (1901).

vestita Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 18, fig. 1 (1824).

villosissima Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 192 (1798).

viscosa Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 678 (1830).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 52 (1867–86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vi. t. 977 (1870).

Hansgirg in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1896, p. 110, tab. fig. 12 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 228 (1899).

Coste, Fl. France, i. 314 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 61 (1916).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 431, 482 (1919).

— **breviflora** Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 52 (1867–86).

ONOPORDON Linn.

abbreviatum Pau

Pau in Treballs Inst. Catalana Hist. Nat. ii. t. 12 (1916).

Acanthium Linn.

Hill, Veget. Syst. iv. t. 12 (1762).

Hill, Herb. Brit. i. t. 52 (1769).

*Curtis, Fl. Londin. iii [t. 345] (1777); Ed. 2, ii [t. 132] (1821).

*Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 359 (1782).

*Fl. Dan. vi. t. 909 (1787).

*Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 92] (1789).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), v. t. 425 (1792).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 440 (1800).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiv. t. 977 (1802).

*Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 602 (1803).

ONOPORDON

Acanthium

- *Svensk Bot. iv. t. 227 (1805).
 *Kops, Fl. Batava, ii. t. 99 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 230 (1808).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 67 (1811).
 Thornton, Brit. Fl. iii. 18 (1812).
 *Sprengel, Anleit. Kenntn. Gewächse, Ed. 2, ii. t. 12, fig. 8, 11 (1818).—*Fr.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 687 (1818).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 44 (1819).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 517 (1833).
 *Heger, Danske Oec. Pl. iii. t. 255 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 748 (1836-55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 273 (1839).
 *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 521 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1187 (1840).
 *Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 127 (1842).—*Fl.*
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1233 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 191, fig. 1016 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 50, fig. 392 (1849).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 813 (1853).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 690 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 49, fig. 376 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 11, fig. 130 (1861-62).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 562 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 41, fig. 8 [1865].
 *Syme, Engl. Bot. v. t. 680 (1866).
 Schnizlein, Iconogr. ii. t. 120 a (1866-70).—*Fl.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 76 (1867-86).—*Fl.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 313 (1868).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iii. t. 117 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 234 (1874).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1119 (1880-83).—*Fl.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 63, fig. 393 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 442 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 182 (1883).—*Hab.*
 *Sterne, Herbst- & Winterbl. t. 17 (1886).—*Hab.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxx. t. 3140 (1888).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 597 (1889).
 Pflanzenfam. iv. v. 319 (1892).—*Fl.*
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 160 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 387 (1894).
 Rev. Hort. Belge, xx. 200 (1894).—*Hab.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 338 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 608 (1895).—*Fr.*
 Gartenfl. xlv. 107 (1896).—*Hab.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 491 (1898); Ed. 2, iii. 556 (1913).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 6 (1901-05).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 351 (1902).
 Coste, Fl. France, ii. 364 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 455 (1904).
 Garden, lxviii. 157 (1905).—*Hab.*
 Merino, Fl. Galicia, ii. 426 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 705 (1906).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xiv. t. 14 (1906).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 91 (1909).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 43 (1910).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 1014 (1910).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 306 (1910).
 Heukels, Fl. Nederl. iii. 432 (1910).
 Földr. Közl. (Bull. Hung. Geogr. Soc.), xxxix. t. 22, fig. 2 (1911).—*Hab.*
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 92 (1913).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 357 (1914).
 *Gaceau, Fl. Moiss. t. 92 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 333 (1917).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 29 (1917).
 Lindman, Svensk Panerogamfl. 518 (1918).—*Fr.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 35, p. 39 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 570 (1919).

ONOPORDON

acale Linn.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 167 (1781-86).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 238 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 363 (1903).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 92 (1909).
 Jardin, xxiii. 260 (1909).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 333 (1917).
ambiguum Fresen.
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 828 (1907).—*Fl.*
arabicum Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 12 (1762).
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 149 (1772).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 518 (1833).
 *Bot. Mag. lxi. t. 3299 (1834).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. ii. t. 58 (1844).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 237 (1874).
 Rev. Hort. 1887, p. 535.—*Hab.*
 Garden, xxxv. 431 (1889).—*Hab.*
 Jardin, xxiii. 261, 356 (1909).
bracteatum Boiss. & Heldr.
 Gartenfl. 1. 637 (1901).—*Hab.*
 Garden, lx. 106 (1901).—*Hab.*
 Bull. Arboricult. Belg. 1903, p. 137.
 Knight & Step, Living Plant, t. 9 (1905).—*Veg.*
carduchorum Borm. & Beauverd
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 151 (1914).
Cardunculus Boiss.
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 151, 153 (1914).—*Fl.*
confusum Pamp.
 Pampanini, Pl. Tripol. t. 9 (1914).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, 294 (1915).
elatum Sibth.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 833 (1837).
eriocephalum Rouy
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 236 (1898).
Espinae Coss.
 Cosson, Ill. Fl. Atlant. ii. t. 143 (1893).
graecum Gouan
 Gouan, Illustr. Bot. t. 25 (1773).
Ilex Janka
 Természet. Fü. (Naturhist. Hefte), ii. t. 3, fig. 3 (1878).—*Fl.*
illyricum Linn.
 Hill, Veget. Syst. iv. t. 12 (1762).
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 148 (1772).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 161 (1791).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iv. t. 664 (1797).
 Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 230 (1808).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 814, 887 (1853).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 76 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 236 (1874).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 25 (1890).
 Coste, Fl. France, ii. 363 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 455 (1904).
 Jardin, xxiii. 261 (1909).
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 151, 153 (1914).—*Fl.*
 Pau in Treballs Inst. Catalana Hist. Nat. ii. t. 11 (1916).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 334 (1917).
 —**arabicum** Fiori
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 455 (1904).
insigne Holmboe
 Holmboe, Veg. Cyprus, 186 (1914).
laconicum Heldr. & Sart.
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 153 (1914).—*Fl.*
macracanthum Schousb.
 Schousboe, Obs. Règne Vég. Maroc, t. 5 a, 5 b (1874).
 Pitard, Expl. Scient. Maroc, Bot. (1912), i. t. 1 (1913).—*Hab.*
 Pau in Treballs Inst. Catalana Hist. Nat. ii. t. 13 (1916).
macracanthum Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ix. t. 832 (1837).

ONOPORDON

Majorii Beauverd

- Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 153 (1914).
Mandraliscae Lojac.-Poj.
 Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. i. t. 10, 21 (1902).
nervosum Boiss.
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 108 a (1839-45).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 334 (1917).
platylepis Murb.
 Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. Ser. II. t. 12 (1905).
rotundifolium All.
 Allioni, Fl. Pedem. iii. t. 38, fig. 1 (1785).
Sibthorpium Boiss. & Heldr.
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 455 (1904).
 Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 153 (1914).—*Fl.*
spectabile Rouy
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 16, t. 388 (1901).
syriacum Holmboe
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 828 (1907).—*Fl.*
tauricum Willd.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 814 (1853).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xiii (Composées), t. 235 (1874).
 Coste, Fl. France, ii. 363 (1903).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 455 (1904).
uniflorum Cav.
 Cavanilles, Ic. i. t. 88 (1791).
ONOSERIS Willd.—Vide *Centroclinium annua* Less.
 Linnaea, v. t. 4, fig. 127 (1830).—*Fl.*
atacamensis O. Hoffm.
 Pflanzenfam. iv. v. 335 (1893).—*Fr.*
corymbosa Benth. & Hook.
 Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 99 (1884).
 Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), t. 95 (1908).
Drakeana André
 *Rev. Hort. 1883, p. 180.
hastata Wedd.
 Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), i. t. 7 (1855-57).
hieracioides H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 304 (1820).
hyssopifolia H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 306 (1820).
lanata Phil.
 Philippi, Verz. Hocheb. Prov. Antofagasta & Tarapaca Pl. t. 2 (1891).
 Philippi in An. Mus. Nac. Chile, Seg. Sec. Bot. 1891, t. 2.
linifolia Bertol.
 Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 42, t. 25 (1835).
nepalensis Steud
 Linnaea, v. t. 4, fig. 125 (1830).—*Fl.*
purpurata Willd.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xix. t. 3 (1812).—*Fl.*
salicifolia H. B. K.
 Linnaea, v. t. 4, fig. 122-24 (1830).—*Fl.*
speciosa H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 305 (1820).
 Linnaea, v. t. 4, fig. 120, 121 (1830).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. v. 335 (1893).—*Fl.*
ONOSMA Linn.—Vide *Colsmannia, Maharanga albicaule* Popow
 Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol. Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-Darya, fasc. ii. t. 18 (1916).—*Hab.*
albo-roseum Fisch. & Mey.
 *Garden, l. 250 (1896); li. 425 (1897); lxxi. 322 (1907).—*Hab.*
angustifolium Lehm.
 Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 14 (1821).
arenarium Waldst. & Kit.
 *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 279 (1812).
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 48 (1833).
 Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 67 (1839).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 144 (1842).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1311 (1857).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 510 (1882).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xix. t. 1902 (1884).

ONOSMA

arenarium

- Pflanzenfam. iv. III. A. 126 (1893).—*Fl.*
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 426 (1895).
 Woenig, Pusztanflora, 70 (1899).
 Reichenau, Mainzer Flora, t. 1 (1900).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xi. 76 (1903).
 *Hoffmann-Wagner, Magyar. virág. növény. (Flow.
 Pl. Hungary), t. 67, fig. 1 (1903).
 Müveltség Könyvtára: Az élők világa (World of
 Living Creatures), 408 (1905).—*Hab.*
 Ann. Mus. Nat. Hung. iv. t. 11, fig. 2 (1906).—
Veg.

—**Visianii** Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1311 (1857).

bracteatum Wall.

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 656 (1918).

caspium Gruner

- Bull. Soc. Nat. Mosc. xl. No. 4, t. 9 A (1867).

echinatum Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 43 (1798).
 Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 26, fig. 3 (1824).—*Fl.*

echioides Linn.

- *Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 295 (1775).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 81 (1788).
 Lamarck, Ill. i. t. 93 (1791).
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 112 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 31 (1808).
 *Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1741 (1831).
 *Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 49 (1833).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1311 (1857).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iii. t. 297 (1872).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 21
 (1875).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xix. t. 1901 (1884).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 40 (1885).
 Aclouque, Fl. France, 471 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 328 (1901).
 Coste, Fl. France, ii. 591 (1903).
 Ann. Mus. Nat. Hung. iv. t. 11, fig. 4 (1906).—
Veg.
 Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 15 (1907).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 656 (1918).

—**arenarium** DC.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvi (Borraginées), t. 22
 (1875).
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 793 (1910).

echioides Sibth. & Sm.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 172 (1813).

Emodii Wall.

- Pflanzenfam. iv. III. A. 126 (1893).—*Fl.*

erectum Sibth.

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 173 (1813).

exsertum Hemsl.

- Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2639 (1900).

fruticosum Labill.

- Labillardière, Ic. Pl. Syriae, iii. t. 6 (1809).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 174 (1813).

giganteum Lam.

- *Tausch, Hort. Canal. i. [t. 3] (1823).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. viii. t. 542
 (1827).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. vii. t. 453 (1834).

Gmelinii Ledeb.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 40 (1769); fide
 Ledebour, Comm. 119.

- *Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 380 (1826).

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 280 (1831).

helveticum Boiss.

- Gard. Chron. Ser. III. lii. 280 (1912).—*Hab.*

Liwanowii Popow

- Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol.
 Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-
 Darya, fasc. 2, t. 19 (1916).—*Hab.*

macrocephalum D. Don

- Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 10
 (1852).

macrorrhizum Popow

- Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol.
 Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-
 Darya, fasc. 2, t. 20 (1916).—*Hab.*

Mattirolii Baldacci

- Bull. Herb. Boiss. iii. t. 3 (1895).

micranthos Pall.

- Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, ii. II. t. L (1773).

ONOSMA

micranthos

- Pallas, Voyages, iii. t. 7 (1793).

montanum Sibth. & Sm.

- Paolucci, Fl. Marchig. t. 19 (1890).—*Fl.*

orientale Pall.

- Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, ii. II. t. L (1773).
 Pallas, Voyages, ii. t. 12 (1789).

polyphyllum Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 24 (1829).
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 10, t. 240 (1898).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxiv. 536 (1909).

pyramidale Hort.

- *Bot. Mag. cxiv. t. 6987 (1888).

rigidum Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 238 (1831).

rupestre M. Bieb.

- Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 12 (1821).
 *Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1880 (1832).

sericeum Willd.

- Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 10 (1821).
 Gard. Chron. Ser. III. lii. 281 (1912).—*Hab.*

setosum Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 196 (1830).
 *Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 111 (1840).

Sieheanum Hayek

- Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 13, fig. 1 (1914).
 —*Hab.*

simplicissimum Linn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 67 (1788).—*Fr.*
 Boissieu, Fl. Eur. i. t. 112 (1805).—*Fl.*
 *Bot. Mag. xlviii. t. 2248 (1821).
 Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 13 (1821).
 *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. i. t. 57 (1832).

stamineum Ledeb.

- Eichwald, Pl. Casp.-Cauc. fasc. 2, t. 3 (1831–33).
 stellulatum Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 173 (1805).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 850 (1831).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 62, fig. 491 (1849).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 57
 (1867–86).—*Fl.*

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 510 (1882).—
Fl.

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xix. t. 1903 (1884).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 328 (1901).

- Coste, Fl. France, ii. 590 (1903).
 Ann. Mus. Nat. Hung. iv. t. 11, fig. 6 (1906).—
Veg.

- Rev. Hort. 1910, p. 45.

—**angustifolium** Koch

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1312 (1857).

—**compactum** Hort.

- Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxvii. 325 (1912).
 —*Hab.*

—**latifolium** Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1312 (1857).

—**tauricum** Hort.

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 498 [1884–88].
 —*Hab.*

syriacum Labill.

- Labillardière, Ic. Pl. Syriae, iii. t. 5 (1809).
 *Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 41 (1876).
 Pflanzenfam. iv. III. A. 126 (1893).—*Fr.*

tauricum Pall.

- *Bot. Mag. xxiii. t. 889 (1805).
 *Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1405 (1828).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
 ii. t. 77 (1844).

- Garden, xx. 183 (1881); l. 251 (1896); lxxx. 93
 (1917).—*Hab.*

- Gard. Chron. xvi. 21 (1881); Ser. III. li. 274
 (1912).—*Hab.*

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 182 (1883).
 Journ. Hort. Ser. III. xiv. 527 (1887); xxxv. 11
 (1897).

- Ann. Mus. Nat. Hung. iv. t. 11, fig. 5 (1906).—
Veg.

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 165 (1910).—
Hab.

tagetum Boiss. & Heldr.

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 1, t. 17 (1895).

tinctorium M. Bieb.

- Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 11 (1821).

ONOSMA

tinctorium

- *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. III. t. 79
 (1843).

- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 59 (1910).

tornense Jáv.

- Ann. Mus. Nat. Hung. iv. t. 12 (1906).

trinervium Lehm.

- Lehmann, Ic. Rar. Pl. Asperif. t. 9 (1821).

Troodii Kotschy

- Holmboe, Veg. Cyprus, 149 (1914).

viride Jáv.

- Ann. Mus. Nat. Hung. iv. t. 11, fig. 3 (1906).—
Veg.

Visianii Clem.

- Ann. Mus. Nat. Hung. iv. t. 11, fig. 1 (1906).—
Veg.

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 719 (1911).
 —*Fr.*

ONOSMODIUM Michx.

carolinianum DC.

- Pflanzenfam. iv. III. A. 125 (1893).—*Fl.*
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St.
 No. 50, t. 5, fig. 72 (1895).—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 iii. 66 (1898).

hispidissimum Mackenzie

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, iii. 91 (1913).

hispidum Michx.

- *Torrey, Fl. State New York, ii. t. 79 (1843).

molle Michx.

- Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 15 (1803).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 iii. 66 (1898); Ed. 2, iii. 91 (1913).

occidentale Mackenzie

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, iii. 91 (1913).

subsetosum Mackenzie & Bush

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 Ed. 2, iii. 90 (1913).

virginianum DC.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 iii. 67 (1898); Ed. 2, iii. 90 (1913).

ONYCHACANTHUS Nees: *Bravaisia***arboreus** Karst.

- Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 159 (1862–69).

ONYCHIUM Kaulf.

auratum Kaulf.

- Fée, Mém. Foug. v. t. 7 (1850–52).
 Gard. Chron. 1856, p. 837.
 *Lowe, New Ferns, t. 1 (1862).
 Beddome, Ferns S. India, t. 30 (1863).
 Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 97 (1883).
 Garden, xxxi. 541 (1887); xl. 340 (1891).
 Schneider, Book Choice Ferns, iii. 18 (1894).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 568
 (1901).

capense Kaulf.

- Kaulfuss, Enum. Fil. t. 1, fig. 8 (1824).

- Fée, Mém. Foug. v. t. 7 (1850–52).

densum Brack.

- Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped.
 1838–42, t. 13 (1855).

japonicum Kunze

- J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 188 (1866);
 Ed. 2, p. 188 (1879).

- Schneider, Book Choice Ferns, iii. 19 (1894).—
Hab.

- Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 568
 (1901).—*Hab.*

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1141 (1901);
 Stand. Cycl. Hort. 2355 (1916).—*Veg.*

- Horticulture (Boston), iii. 159 (1906).—*Hab.*

lucidum Spreng.

- *Hooker, Gen. Fil. t. 11 (1842).

- Lindley, Veg. Kingd. 80 (1846).

- Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 199 (1851).

- *Lowe, Ferns, iii. t. 23 (1857).
 T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 28 [1857–
 62].

- Beddome, Ferns Brit. India, t. 21 (1865–70).

melanolepis Kunze

- *Kunze, Farrnkr. t. 104 (1840–47).

ONYCHIUM

melanolepis

- *Hooker, Cent. Ferns, t. 2 (1854).
Hook. Ic. Pl. x. t. 902 (1854).

strictum Kunze

- *Hooker, Second Cent. Ferns, t. 32 (1861).

ONYCHOSEPALUM Steud.

laxiflorum Steud.

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 3, t. 5,
fig. 10 (1878).—*Fl.*

OOCARPON Micheli

jussiacoides Micheli

- Mart. Fl. Bras. xiii. ii. t. 36 (1875).

OOLINIUM DC.: *Eupatorium*

Sideritis DC.

- Delessert, Ic. Pl. iv. t. 14 (1839).

villosum DC.

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 77 (1866).

OONOPSIS Greene: *Bigelovia*

Engelmannii Greene

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 327 (1898); Ed. 2, iii. 377 (1913).

OPERCULARIA Gaertn.

apiciflora Labill.

- Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 48 (1804).

aspera Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 24 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 58, fig. 2 (1791).—*Fr.*
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 70 (1804).
Baillon, Hist. Pl. vii. 272 (1880).—*Fr.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 430 (1907).

hirsuta F. Muell.

- Pflanzenfam. iv. iv. 128 (1891).—*Fr.*

hyssopifolia Juss.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 71 (1804).
Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 149 (1901).

ligustrifolia Juss.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 71 (1804).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 102 (1816-
29).

ocimifolia Juss.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 71 (1804).
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 13 (1834).—*Fl.*
Schnitzlein, Iconogr. ii. t. 127 a (1854).—*Fl.*

ovata Hook. f.

- *Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 38 (1860).

paleata Young

- Trans. Linn. Soc. London, iii. t. 3 (1797).
Roemer, Archiv Bot. ii. i. t. 3 (1799).

sessiliflora Juss.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 70 (1804).

spermaceea Labill.

- Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 47 (1804).

umbellata Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 24 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 58, fig. 1 (1791).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. vii. 272 (1880).—*Fl.*

vaginata Labill.

- Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 46 (1804).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xviii. 312 (1909).

OPERCULINA Silva Manso

altissima Meissn.

- Mart. Fl. Bras. vii. t. 75 (1869).

Convolvulus Silva Manso

- Mart. Fl. Bras. vii. t. 74 (1869).

macrocarpa Urb.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 91, fig. 1 (1756);
fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 56.

Turpethum Silva Manso

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 131 (1747); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Flora, xcvi. 246 (1906).—*Fl.*

violacea Barb. Rodr.

- Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. ii. t. 16 (1891).

OPETIOLA Gaertn.: *Cyperus*

mysuroides Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 2 (1788).

OPHELIA D. Don: *Sweetia*

affinis Wight & Arn.

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*
alata Griseb.

- *Bot. Mag. xciv. t. 5687 (1868).

OPHELIA

alba Wight & Arn.

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

angustifolia D. Don

- *Bot. Mag. xciv. t. 5687 (1868).

bimaculata Sieb. & Zucc.

- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 55 (1874).

chirata Griseb.

- *Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 183 (1876).

cordata D. Don

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

corymbosa Griseb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1329 (1848).

- *Bot. Mag. lxxvi. t. 4489 (1850).

- Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 64 (1850).

- *Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 165 (1851).

- Journ. Hort. xxviii. 337 (1862).

Dalhouseiana Griseb.

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

diluta Ledeb.

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 441 (1895).

elegans Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1331 (1848).

Grisebachiana Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1330 (1848).

Lawii Wight & Arn.

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

minor Griseb.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1332 (1848).

nuda Klotzsch

- Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr.
Waldemar, t. 67 (1862).

paniculata D. Don

- *Bot. Mag. xciv. t. 5687 (1868).

purpurascens D. Don

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

trichotoma Wight & Arn.

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

umbellata Wight

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 157 bis (1850).—*Fl.*

- *Bot. Mag. lxxxix. t. 5397 (1863).

OPHIANTHE Hanst.: *Gesneria*

libanensis Hanst.

- Linnaea, xxvi. t. 1, fig. 33 (1853-55).—*Fl.*

OPHIOBOTRYS Gilg

Zenkeri Gilg

- Engl. Jahrb. xl. 515 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 2, p. 707
(1910).

OPHIOCARYON Schomb.—Vide *Phoxanthus*

paradoxum Schomb.

- Lindley, Veg. Kingd. 383 (1846).—*Veg.*
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1594 (1887).
Pflanzenfam. iii. v. 373 (1895).

OPHIOCAULON Hook. f.: *Adenia*

cissampeloides Hook. f.

- Gard. Chron. 1871, p. 234.

gummifer Harv.

- Wood & Evans, Natal Pl. i. i. t. 11 (1898).

OPHIOGLOSSUM Linn.—Vide *Cheiroglossa*

acuminatum Houtt.

- *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiv. t. 94, fig. 3
(1783).

alaskanum E. G. Britton

- Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 319, fig. 5 (1897).

alpinum Rouy

- Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 8, t. 200 (1896).

arenarium E. G. Britton

- Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 318, 319, fig. 3
(1897).

- Fern Bull. vi. 21 (1898).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 494 (1898); Ed. 2, i. 2 (1913).

Bergianum Schlecht.

- Hook. Ic. Pl. iii. t. 263 (1840).

- Sim, Ferns S. Africa, t. 143 (1892); Ed. 2, t. 167
(1915).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 69 (1908).

brevipes Bedd.

- Beddome, Ferns S. India, t. 72 (1863).

bulbosum Michx.

- *Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 56 (1822).

OPHIOGLOSSUM

californicum Prantl.

- Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 319, fig. 4 (1897).

capense Schlecht.

- Schlechtendal, Adumbr. Pl. (Fil. Prom. Bonae
Spei), t. 1 (1825-32).

capense Sw.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 69 (1908).

- Marloth, Fl. S. Africa, i. 68 (1913).

- Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 166, 167 (1915).

ceylanicum Houtt.

- *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiv. t. 94, fig. 1
(1783).

concinnum Brack.

- Brackenridge, Crypt. Wilkes U.S. Expl. Exped.
1838-42, t. 44 (1855).

crotalophoroides Walt.

- *D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 81 (1880).

ellipticum Hook. & Grev.

- Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 40 (1831).

Engelmannii Prantl.

- Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 319, fig. 2 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 494 (1898); Ed. 2, i. 2 (1913).

fibrosum Schumacher

- Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 465 (1883).

filiforme Roxb.

- Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 26 (1844).

Gomezianum Welw.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 69 (1908).

gramineum Willd.

- Willdenow in Nova Acta Acad. Mogunt. Sc.
Util., Erfurt, ii. t. 1 (1802).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 69 (1908).

intermedium Hook.

- *Hooker, Cent. Ferns, t. 95 (1854).

- Hook. Ic. Pl. x. t. 995 (1854).

- Amer. Nat. xli. 145 (1907).

- Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 1 (1909).

- Campbell, Eusporang. 98, t. 4 (1911).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 324
(1911).

lineare Brause

- Engl. Jahrb. xlix. 47 (1912).

lusitanicum Linn.

- Lamarck, Ill. v. t. 864, fig. 2 (1797-1819).

- Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 80 (1831).

- Lindley, Veg. Kingd. 77 (1846).

- Newman, Hist. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 331 (1854).

- *Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 47 (1855).

- *T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland,
Nature-print. t. 51 (1855-56).

- Cottage Gard. xvii. 88 (1857).

- T. Moore, Handb. Brit. Ferns, Ed. 3, p. 280
(1857).

- *Lowe, Ferns, v. t. 65 (1859).

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig.
1760 (1863).

- T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, 137 (1866).

- G. W. Johnson, Brit. Ferns, 193 (1867).

- *Lowe, Native Ferns, ii. 467, t. 75 (1867).

- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, vi. t. 308 [1873].

- Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 20 (1877).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, i. t. 3 (1880).

- Dobbie, New Zeal. Ferns, 103 (1880).

- *Britten, Eur. Ferns, 185 [1880-82].

- *Heath, Fern World, Ed. 4, t. 5 (1885).

- *Syme, Engl. Bot. xii. t. 1836 (1886).

- Field, Ferns New Zeal. t. 21 (1890).

- Rey-Pailhade, Fougères France, t. 33 (1893).—
Veg.

- *Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 11 (1903).

- Coste, Fl. France, iii. 678 (1906).

- *Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 106 (1908).

- Merino, Fl. Galicia, iii. 489 (1909).

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 324 (1911).

- Holmboe, Veg. Cyprus, 27 (1914).

- Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 168 (1915).

lusoafricanum Welw.

OPHIOGLOSSUM

moluccanum Schlecht.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 25, fig. 98 (1904).

Amer. Nat. xli. 141, 157 (1907).

Campbell, Eusporang. 86, t. 3 (1911).

Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, ii. 993 (1915-18).

— **genuinum** Racib.

Nat. Tijdschr. Neder. Ind. lix. t. 2 (1899).

— **inconspicuum** Racib.

Nat. Tijdschr. Neder. Ind. lix. t. 2 (1899).

— **lanceolatum** Racib.

Nat. Tijdschr. Neder. Ind. lix. t. 2 (1899).

— **pumilum** Racib.

Nat. Tijdschr. Neder. Ind. lix. t. 2 (1899).

nudicaule Linn. f.

Swartz, Syn. Fil. t. 4 (1806).

*Kunze, Farrnkr. t. 29 (1840-47).

Beddome, Ferns S. India, t. 71 (1863), vide

Beddome, Ferns Brit. India, Correct. Nomencl., errore *O. parvifolium* in ic.

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 81 (1880).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 464 (1883).

Sim, Ferns S. Africa, Ed. 2, t. 168 (1915).

opacum R. Br.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 40 (1831).

palmatum Linn.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Acot. t. 97 (1816-29).

Hook. Ic. Pl. i. t. 4 (1837).

Mart. Fl. Bras. i. ii. t. 9 (1859).

Journ. Hort. liv. 555 (1875); Ser. III. viii. 491 (1884).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 81 (1880).

Pflanzenfam. i. iv. 462, 468 (1900).

Amer. Nat. xxxviii. 769 (1904).

Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',

xxv. 88 (1907).

Ann. Bot. xxv. t. 22 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 324 (1911).

Campbell, Eusporang. t. 5 (1911).

Marloth, Fl. S. Africa, i. 68 (1913).

parvifolium Linn.

Beddome, Ferns S. India, t. 71 (1863), errore;

O. nudicaule, vide Beddome, Ferns Brit. India,

Correct. Nomencl.

pedatum N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 66 (1768).

pedunculosum Desv.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 68, fig. 2 (1750);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

*Kunze, Farrnkr. t. 29 (1840-47).

Mettenius, Fil. Hort. Bot. Lips. t. 30 (1856).

Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 1 (1909).

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 246 (1912).

pendulum Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 37, fig. 3 (1750);

fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 19 (1831).

*Hooker, Garden Ferns, t. 33 (1862).

Beddome, Ferns S. India, t. 269 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 467 (1883).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept.

Agric. Brisbane), t. 2 (1892).

Gard. Chron. Ser. III. xi. 657 (1892); 1. Suppl.

tab. p. 70 (1911).—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, iii. 26 (1894).

Pflanzenfam. i. iv. 468 (1900).

Amer. Nat. xli. 143 (1907).

Christ, Geogr. Farne, 187 (1910).

Campbell, Eusporang. 95, t. 4 (1911).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 245 (1913).

Domin in Bibl. Bot. xx. 225 (1914).

petiolatum Hook.

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 56 (1823).

polyphyllum A. Braun

Raciborski in Kosmos, xxxvi. 1103 (1911).

pusillum Nutt.

Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 319, fig. 7 (1897).

reticulatum Linn.

Lamarck, Ill. v. t. 864, fig. 3 (1797-1819).

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 52 (1827).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 486 (1829).

Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 20 (1831).

Beddome, Ferns S. India, t. 70 (1863).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 466 (1883).

OPHIOGLOSSUM

reticulatum

Sim, Ferns S. Africa, t. 143 (1892); Ed. 2, t. 167 (1915).

Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 319, fig. 6 (1897).

scandens Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiv. t. 94, fig. 2 (1783).

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 26 (1844).

scandens Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 53 (1827).

Schlechteri Brause

Engl. Jahrb. xlix. 47 (1912).

simplex Ridl.

Ann. Bot. xviii. t. 15 (1904).—*Veg.*

Amer. Nat. xli. 142 (1907).

Campbell, Eusporang. 100 (1911).

Spruceanum Fée

Fée, Crypt. Vasc. Brésil, i. t. 52 (1869).

stipatum Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 75 (1836).

vulgatum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 785 (1761).

*Fl. Dan. i. t. 147 (1764).

*Regnault, Bot. iii. 40 (1774).

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 126 (1780).

*Bolton, Filices Brit. t. 2, fig. 1, t. 3 (1785).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 533 (1790).

Roemer & Usteri, Mag. Bot. iii. ix. 147, fig. 3 (1790).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 108 (1793).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 143 (1796).

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), i. t. 12 (1797).

Lamarck, Ill. v. t. 864, fig. 1 (1797-1819).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, iii. t. 153 (1806-09).

Weber & Mohr, Bot. Taschenb. t. 4 (1807).

*Svensk Bot. vi. t. 378 (1809).

Thornton, Brit. Fl. iv. 100 (1812).

*Hill, Family Herbal, t. 1 (1812); fide Ed.

!Hopkirk, Fl. Anom. t. 7 (1817).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 688 (1818).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, vi. t. 48 (1819).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 78 (1819-21).

Flora, v. i. t. 2 (1822).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 1 (1822).

*Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 55 (1822).

Ficinus & Schubert, Fl. Dresden, ii. t. 1, fig. 14 (1823).—*Fr.*

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. v. t. 428 (1832).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 377 (1836-55).

Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 4, fig. 9 (1837);

Ed. 5, p. 70, t. 7, fig. 3 (1855).

Newman, Hist. Brit. Ferns, 103 (1840); Ed. 2,

p. 349 (1844); Ed. 3, p. 325, 330 (1854).

*Hooker, Gen. Fil. t. 59 (1842).

*Schnizlein, Iconogr. i. t. 32 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1576 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 236, fig. 1244 (1848).

T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 153 (1848); Ed. 2,

p. 219 (1853); Ed. 3, p. 276 (1857).

Payer, Bot. Crypt. 205 (1850).

Gard. Comp. 1852, p. 149.

*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 46 (1855).

*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland,

Nature-print, t. 51, fig. B, i, 2 (1855-56).

A. Gray, Man. Bot. N. U. States, Ed. 2, t. 13 (1856).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 418 (1856).—*Veg.*

Cottage Gard. xvii. 87 (1857).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxvi. ii. t. 56 (1858).

*Lowe, Ferns, vii. t. 65 (1859).

Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 609 (1860).

Berg, Charakt. t. 5, fig. 54 (1861).

*Hooker, Brit. Ferns, t. 46 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 23, fig. 270 (1861-62).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1759 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1258 (1865).

OPHIOGLOSSUM

vulgatum

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 51, fig. 5 [1865].

J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 271 (1866);

Ed. 2, p. 271 (1879).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 202 (1866).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 24 (1866).

*T. Moore, Brit. Ferns & their Allies, t. 12 (1866).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 1, fig. 9, t. 6, fig. 7 (1866).

*Lowe, Native Ferns, ii. 465, t. 75 (1867).

G. W. Johnson, Brit. Ferns, 189 (1867).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 1 (1867-86).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 658 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 307 [1873].

Journ. Hort. li. 443 (1874).

J. Smith, Hist. Fil. t. 29 (1875).

Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 20 (1877).

J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 59 (1878).

Dobbie, New Zeal. Ferns, 103 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, i. t. 2 (1880).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. ii. t. 81 (1880).

*Britten, Eur. Ferns, p. x. p. 185 [1880-82].

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 280 (1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 78, fig. 485 (1881).

G. M. Thomson, Ferns & Fern Allies New Zeal. t. 4 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 177 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 883 (1882).

Waldner, Deutschlands Farne, t. 7 (1883).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 111 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 499, iii. 463 [1884-88].

*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 5 (1885).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 93 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 15 (1886).

Rec. Mém. & Trav. Soc. Bot. Luxemburg, xi. t. 28 (1886).

*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1835 (1886).

Druery, Choice Brit. Ferns, 99 (1888).

Potonie, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 42 (1889).

Field, Ferns New Zeal. t. 21 (1890).

Rostowzew in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1891, No. 1, t. 1.—*Veg.*

Sim, Handb. Ferns Kaffraria, t. 65 (1891).

Sim, Ferns S. Africa, t. 142 (1892).

F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 1 (1892).

Journ. de Bot. vi. 75 (1892).—*Veg.*

Rey-Pailhade, Fougères France, t. 34 (1893).

Schneider, Book Choice Ferns, iii. 27 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 756 (1894-96).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 7 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 275 (1895).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 714 (1895).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 999 (1895).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 128 (1896).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 905 [1896].

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 2 (1896); Ed. 2, i. 2 (1913).

Bull. Torr. Bot. Club, xxiv. t. 319, fig. 1 (1897).

Gaillon in Rameau de Sapin, xxxi. 22 (1897).

Irish Naturalist, vii. 112 (1898).

Pflanzenfam. i. iv. 457 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1142 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2355 (1916).

*Clute, Our Ferns in their Haunts, t. 1, p. 46 (1901).

*Lindman, Bild. Nord. Fl.

OPHIOGLOSSUM

vulgatum

- Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. i. 203, 223, t. 2 (1905).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 54 (1905).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 47 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 18 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 572 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 678 (1906).
 Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate', xxv. 88 (1907).
 Tidestrom, Elysium Marianum, t. 1 (1907).
 *Step, Wayside & Woodland Ferns, 7, 103-5 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 35 (1909).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 231 (1910).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 324 (1911).
 Allg. Bot. Zeitschr. xvii. t. 2 (1911).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. iv. Suppl. 29 (1913).—*Veg.*
 Amer. Fern Journ. iii. t. 6 (1913).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 245 (1913).
 Goebel, Organogr. Pl. Ed. 2, i. 28 (1913); ii. 1122 (1915-18).
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 20 (1915).
 Gager, Fundam. Bot. 177 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1278 (1919).
 —**ambiguum** Hort.
 Journ. Hort. Ser. III. i. 123 (1881).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 500 [1884-88].—*Hab.*
 —**angustifolium** Hook.
 *Hooker, Brit. Ferns, t. 47 (1861).
 —**costatum** Hook. f.
 *Hooker f., Fl. Tasman. ii. t. 169 (1860).
 —**gramineum** F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 1 (1892).
 —**lusitanicum** Fiori
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 7 (1895).
 —**minus** T. Moore & Lindl.
 *T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland, Nature-print. t. 50, fig. B 3 (1855-56).
 —**minutum** F. M. Bailey
 F. M. Bailey, Lithogr. Ferns Queensland (Dept. Agric. Brisbane), t. 1 (1892).
 —**polyphyllum** Milde
 Rep. Missouri Bot. Gard. viii. t. 64 (1897).
 —**pseudopodium** Blake
 Rhodora, xv. 87 (1913).—*Veg.*
ypanemense Mart.
 *Martius, Crypt. Bras. t. 73 (1828-34).
zeylanicum = *ceylanicum*

OPHIOMERIS Miers: *Thismia*

macahensis Miers

- Trans. Linn. Soc. London, xx. t. 15 (1851).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 57, Suppl. (1855-65).—*Fl.*

OPHIONE Schott

Purdiciana Schott

- Schott, Gen. Aroid. t. 89 (1858).—*Fl.*

OPHIOPOGON Ker-Gawl.—Vide *Flueggea* Rich.

Bodinieri Léveillé

- Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 42 (1918).

clavatus C. H. Wright

- Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2382 (1895).

indicus Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2050 (1853).

intermedius D. Don

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 96 (1839).

- *Schnizlein, Iconogr. i. t. 56* (1846).—*Fl.*

- Collett, Fl. Siml. 513 (1902).

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 530 (1920).

jaburan Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1876 (1832).

- *Rev. Hort. Belge, vii. 265 (1881).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 47 (1910).

- folio-variegatus** Hort.

- Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 87 (1897).

OPHIOPOGON

jaburan folio-variegatus

- Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 643 (1901).

japonicus Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxvii. t. 1063 (1807).

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 56* (1846).

- Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 1 (1858).—*Fl.*

- *Useful Pl. Jap. iii. t. 1011 (1895).

- Trav. Mat. Méd. Paris (Bull. Sc. Pharm. xiii),

- iv. iv. t. 5 (1906); v. ii. 88, 89 (1907).

- Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vi. t. 45 (1910).

- argenteo-striatus** Hort.

- *Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, ii. t. 31

- (1866).—*Hab.*

Regnier Bois

- Rev. Hort. 1906, p. 370, 371.

spicatus Ker-Gawl.

- *Bot. Reg. vii. t. 593 (1822).

- *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 694 (1822).

- *Bot. Mag. lxxxviii. t. 5348 (1862).

- *Belg. Hort. xiii. 163 (1863).

- LeMaout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 585 (1868).

- *Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vi. t. 44 (1874).

- *Rev. Hort. Belge. xi. 265 (1885).

- *Useful Pl. Jap. ii. t. 467 (1895).

stolonifer Léveillé

- Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 43 (1918).

OPHIORRHIZA Linn.

anonyma Zoll.

- Ic. Bogor. iv. t. 363 (1913).

australiana Benth.

- F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 26 (1900).

Brunonis Wight & Arn.

- Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 360 (1920).

canescens Bl.

- Ic. Bogor. iv. t. 383 (1914).

densiflora Valet.

- Ic. Bogor. iv. t. 364 (1913).

dimorphantha Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 55 (1920).—*Fl.*

eriantha Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1067 (1846).

grandiflora Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1069 (1846).

Harrisiana Heyne

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1162 (1846).

inflata Maxim.

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 55 (1920).—*Fr.*

japonica Bl.

- Baillon, Hist. Pl. vii. 329 (1880).—*Fr.*

Jungbuhliana Miq.

- Ic. Bogor. iv. t. 384 (1914).

marosiana Valet.

- Ic. Bogor. iv. t. 365 (1913).

Mitrella Linn.

- Swartz, Observ. Bot. t. 3 (1791).

- Lamarck, Ill. i. t. 107, fig. 1 (1797).

monticola Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 55 (1920).—*Fl.*

Mungos Linn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 55 (1788).—*Fr.*

- *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 90 (1788).

- Bordiga, Storia Pianta Forast. iii. t. 62 (1793).

- Lamarck, Ill. i. t. 107, fig. 2 (1797).—*Fr.*

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 77 (1813).

- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec-techn. viii. t. 689 (1818).

- Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, i. t. 2 (1823).

- Berg, Charakt. t. 44, fig. 342 (1861).

- Pflanzenfam. iv. rv. 22 (1891).—*Fr.*

- Ic. Bogor. iv. t. 385 (1914).

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 493 (1918).

neglecta Bl.

- Ic. Bogor. iv. t. 366 (1913).

parviflora Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 55 (1920).—*Fr.*

Richardiana Gaudich.

- Freyinet, Voyage, t. 97 (1826).

Roxburghiana Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1068 (1846).

stenophylla Hayata

- Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 55 (1920).—*Fl.*

trichocarpa Bl.

- Ic. Bogor. iv. t. 386 (1914).

OPHIOSTACHYS Del.: *Chamaelirium*

virginica Del.

- *Redouté, Liliac. viii. t. 464 (1815).

OPHIOXYLON Linn.: *Rauwolfia*

ceylanicum Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1291 (1848).

densiflorum Thw.

- Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 20 (1872).—*Fl.*

maius Hassk.

- Paxt. Fl. Gard. iii. 130 (1852-53).

- Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 138 (1853).

neilgherrense Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1292 (1848).

- *Wight, Spicil. Neilgherr. ii. t. 159 (1851).

serpentinum Linn.

- *Roemer, Archiv Bot. i. t. 7 (1796).—*Fl.*

- Lamarck, Ill. v. t. 842 (1797-1819).

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 389 (1798).

- *Bot. Mag. xx. t. 784 (1804).

- *Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 732 (1812).

- *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 141 (1821).

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 849 (1843-45).

trifoliatum Gaertn.

- Gaertner, Fruct. ii. t. 109 (1791).—*Fr.*

zeylanicum = *ceylanicum*OPHIRA Linn.: *Grubbia*

stricta Lam.

- Lamarck, Ill. ii. t. 293, fig. 1 (1797).

OPHIURINELLA Desv.: *Monerma*

micrantha Desv.

- Desvaux, Opusculs, t. 5 (1831).

- Desvaux in Mém. Soc. Agric. Sc. & Arts, Angers,

- i. ii. t. 8 (1832).

OPHIURUS Auct.: *Monerma* (1), *Ophiurus* Gaertn.

- (2), *Pholiurus* (3)

OPHIURUS Gaertn. f. (2)—Vide *Rottboellia* (9)

corymbosus Gaertn. f. (2)

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 181 (1805).—*Fr.*

- Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 55 (1887).

incurvatus P. Beauv. (3)

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 181 (1805).

- P. Beauvois, Agrost. t. 21, fig. 3 (1812).—*Fl.*

- *Kops, Fl. Batava, vii. t. 541 (1836).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 89 (1836).

pannonicus P. Beauv. (3)

- Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 89 (1836).

subulatus Link (1)

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 3 (1834).

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 42 c (1845).

OPHRYSCLERIA Nees: *Scleria*

lucida Nees

- Mart. Fl. Bras. ii. i. t. 25 (1842).

microcarpa Nees

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 91 (1866).

OPHRYSPORUS Meyen

Freyreissii Baker

- Pflanzenfam. iv. v. 107 (1889).—*Fl.*

Regnellii Baker

- Mart. Fl. Bras. vi. ii. t. 53 (1876).

- Pflanzenfam. iv. v. 132 (1890).—*Fl.*

OPHRYS Linn.—Vide *Arachmites*, *Orchis* (16)

*Albertaina E. G. Camus

- E. C. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 867 (1908).

- Fl.*

- Hayek in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien. lix (317)

- (1909).—*Fl.*

alpina Linn.

- Jacquin, Enum. Stirp. Vind. t. 9 (1762).

- *Fl. Dan. iii. t. 452 (1769).

- Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 22 (1795).

- *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1188 (1826).

- *Svensk. Bot. x. t. 683 (1826-29).

anthropophora Oed.

- *Fl. Dan. i. t. 103 (1763).

anthropophora Linn.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 29 (1790).

- Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 23 (1795).

- Lamarck, Ill. iv. t. 727, fig. 2 (1797-1819).—*Fl.*

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 66 (1798).

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 (1846).—*Fr.*

- Duchesne, Pl. Util. t. 29 (1846).

- Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 21 (1866).—*Fl.*

- De Puydt, Orchidées, 50 (1880).

OPHRYS

apicula J. C. Schmidt

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 80, 87, t. 454 (1851).
E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 834 (1908).—*Fl.*

apifera Huds.

- *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. i. t. 66 (1777); Ed. 2, i. fasc. i. t. 66 (1817).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 148] (1778).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 383 (1797).
*Schränk, Fl. Monac. i. t. 4 (1811).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Monocot. t. 71 (1816-29).
Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 117 (1820).
Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 398 (1828).
*Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Fruct. t. 11 (1830-38).—*Fr.*
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 866 (1831).
Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 32, fig. 6 (1832).—*Fl.*
*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 71 (1833).
*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 8 (1834).
Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1254 (1836-55).
*Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 34, fig. 6 (1838).—*Fl.*
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1277 (1840).
*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 724 (1843).
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 32 (1845).—*Fl.*
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 57 [1846].
Lindley, Veg. Kingd. 174 (1846).—*Fr.*
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1337 (1847).
Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 7 (1850).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 353, fig. 1-5 (1850); t. 457, 465 (1851).
*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 882 (1853-54).
*Gartenfl. v. t. 148 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1236 (1858-60).
*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 20 (1862).
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 279 (1864).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 133 (1864).
Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 999 (1865).
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 21 (1866).—*Fl.*
*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 56 (1868).
*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1467 (1869).
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 42 (1870).—*Fr.*
*Moggridge, Fl. Mentone, t. 45, fig. M, N (1871).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 218 [1873].
Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 160, 167 (1875).
Rosbach in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxiii. ii. t. 3 (1876).—*Fl.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 71 (1876).
Rameau de Sapin, xi. 39 (1877).
*Floral World, 1878, p. 161.
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 359 (1880).
De Puydt, Orchidées, 49 (1880).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 276 (1882).—*Fl.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 730 (1882).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 183 (1883).—*Hab.*
*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 23 [1885-94].
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 148 (1886).
Bol. Soc. Brot. v. t. 2, fig. 15 (1887).—*Fl.*
*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 145 [1892?]; (Pop. Ed.), ii. 121 [1897?].
*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 128, t. 16 [1892].
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 346 (1893).
Acloque, Fl. France, 631 (1894).—*Fl.*
*M. Schulze, Orchidac. t. 31 (1894).
*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 77 [1894].
Brehm, Merv. Nat. Mondes Pl. ii. 543 (1894-96).
*Step, Wayside and Woodl. Bloss. t. 77 (1895); New Ed. ii. t. 102 (1905).
*Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 93 (1898).
*Correvon, Alb. Orch. t. 32 (1899).
Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 442 (1899).—*Fl.*
Reichenau, Mainzer Flora, fig. 93 (1900).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 605 (1902).

OPHRYS

apifera

- *Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 7 (1904).
Rev. Hort. 1904, p. 140.—*Hab.*
Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 408 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 390 (1906).
Garden, lxix. 257 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 793 (1906).
*E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 781-87 (1908).—*Fl.*
Merino, Fl. Galicia, iii. 89 (1909).
Hayek in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lix (317) (1909).—*Fl.*
Fitzgerald in Nature Book, iv. 627, t. 1 (1909).
Heukels, Fl. Nederl. i. 584, 585 (1911).
*Ber. Schweiz. Bot. Ges. xxi. 176 (1912).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*
*Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 16, t. 1 (1913).—*Fl.*
*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 33, t. 39 [D], fig. 1-5 (1914).
Crisp, Guide Friar Park, 163 (1914).—*Fl.*
*Bonnier, Name This Flower, t. 56 (1917).
*Mackenzie, Brit. Orchids, [t. 4, 1917].
*Horwood, Brit. Wild Fl. i. 96, 109; iii. t. 24, p. 111 (1919).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1013 (1919).
—*aurita* Moggr.
M. Schulze, Orchidac. t. 31 d (1894).—*Fl.*
*E. C. Camus, Orchidées, t. 27, fig. 958 (1908).—*Fl.*
*Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. t. 2 (1913).—*Fl.*
—*chlorantha* Arcang.
E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 788 (1908).—*Fl.*
—*ecornuta* Naeg.
*Ber. Schweiz. Bot. Ges. xxi. 176 (1912).
—*friburgensis* Freyh.
Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 4 (1911).—*Fl.*
—*flavescens* Naeg.
*Ber. Schweiz. Bot. Ges. xxi. 176 (1912).
—*immaculata* Bréb.
Ber. Schweiz. Bot. Ges. xxi. 176 (1912).
—*jurana Botteronii* Chod.
Allg. Bot. Zeitschr. xvii. 4 (1911).—*Fl.*
—*Muteliae* Mutel
Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iii. t. 8, fig. B 2 (1835).—*Fl.*
Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, ii. 1. tab. (1835).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 464 (1851).
*M. Schulze, Orchidac. t. 31 (1894).—*Fl.*
—*olympiadae* Ougrinsky
Monit. Jard. Bot. Tiflis, livr. 22, t. 1-6 (1912).
—*purpurata* Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 465 (1851).
—*subterrostrunca* Brot.
Brotero, Phytogr. t. 90 (1827).
—*Trollii* Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 457 465 (1851).
*Schulze, Orchidac. t. 31 c (1894).
White, Fl. Bristol, 563 (1912).
arachnis Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 60 (1827).
Arachnites Auct.
Lamarck, Ill. iv. t. 727, fig. 3 (1797-1819).
*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 20] (1811).
*Bot. Mag. li. t. 2516 (1824).
Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 340 (1828).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2596 (1831).
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 872 (1831) in textu, p. 25; O. *Arachnites* in ic.
Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1278 (1840).
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 32 (1845).—*Fl.*
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 123 (1846).—*Fl.*

OPHRYS

Arachnites

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1338 (1847).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 461 (1851).
Bot. Zeit. x. t. 1 (1852).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 425 (1856).—*Veg.*
*Gartenfl. v. t. 147 (1856).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1237 (1858-60).
Cramer, Bildungsabw. t. 13 (1864).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 45, fig. 8 [1865].
*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 60 (1868).
*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1468 (1869).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 218 [1873].
Rosbach in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxiii. ii. t. 3 (1876).—*Fl.*
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 75 (1876).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 358 (1880).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxv. 259, t. 14, fig. 1 (1882).
Malpighia, i. t. 4 (1887).—*Fl.*
Bol. Soc. Brot. v. t. 2, fig. 14 (1887).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. v. 87 (1889).—*Fl.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 192, 206, 219 (1890).—*Fl.*
*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 346 (1893).
Acloque, Fl. France, 631 (1894).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 132 (1894).—*Fl.*
Rev. Hort. Belge, xxi. 244 (1895).—*Fl.*
*Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 93 (1898).
*Correvon, Alb. Orch. t. 34 (1899).
Rev. Hort. 1904, p. 337.
Coste, Fl. France, iii. 391 (1906).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 256 (1906).—*Hab.*
*E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 791-99 (1908).
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 482 (1910).—*Hab.*
*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 27 (1911).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*
—*latissima* Mutel
Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
—*platycheila* Rosbach
E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 789 (1908).—*Fl.*
—*pseudapifera* Rosbach
E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 790 (1908).—*Fl.*
Arachnites Brongn.
*Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 34, fig. 5 (1838).—*Fl.*
arachnitiformis Gren. & Phil.
*Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxi. t. 6 (1878).
Coste, Fl. France, iii. 391 (1906).
E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 772, 780, t. 32, fig. 1136, 1137 (1908).—*Fl.*
Orch. World, vi. 99 (1916).
—*chlorantha* Auct.
Orch. World, vi. 99 (1916).
arachnoides Andr.
*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 470 (1807).
arachnoides Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 59 (1827).
araneola Reichb.
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 861 (1831).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 450 (1851).
aranifera Huds.
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 65 (1790).
*Chaumeton, Fl. Méd. vii. ii. t. 45 (1820).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 67 (1826).
Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 340 (1828).—*Fl.*
*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 70 (1833).
*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1318 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1279 (1840).
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 32 (1845).—*Fl.*
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 123 (1846).

OPHRYS

aranifera

- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 57 [1846].
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1339 (1847).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 449, 464, 521 (1851).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1238 (1858-60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1000 (1865).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 199 (1866).
 !Journ. of Bot. v. t. 72 A (1867); xlv. 348 (1906).—*Fl.*
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 51 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1469 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 42 (1870).—*Fl.*
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 43, fig. A (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 218 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 69 (1876).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 356 (1880).
 De Puydt, Orchidées, 50 (1880).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 69, fig. 432 (1881).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxv. t. 14, fig. 2 (1882).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 731 (1882).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 164 [1885-94].
 Pflanzenfam. ii. vi. 87 (1889).—*Fl.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 166 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).
 Stein, Orchideenbuch, 435 (1892).
 Rev. Hort. 1892, p. 393.
 Kerchove, Livre Orch. 133 (1894).—*Fl.*
 *M. Schulze, Orchidac. t. 28, 28 b (1894).
 Acloque, Fl. France, 631 (1894).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 93 (1898).
 *Correvon, Alb. Orch. t. 35 (1899).
 Semaine Hort. iv. 351 (1900).
 Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 4, fig. 107; t. 5, fig. 131 (1902).—*Fl.*
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, p. 242 (1902).—*Fl.*
 *Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 9 (1904).
 Ann. Bot. Roma, i. 360 (1904); v. t. 6, fig. A-G (1907).—*Fl.*
 Orch. Rev. xiii. 233 (1905); xxiv. 128 (1916).—*Fl.*
 Flora, xciv. 325 (1905).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 388 (1906).
 Buttl. Inst. Catalana Hist. Nat. vii. 77 (1907).—*Fl.*
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 757-62 (1908).
 Crisp, Guide Friar Park, 163 (1914).—*Fl.*
 !Allg. Bot. Zeitschr. xx. 41 (1914).—*Fl.*
 Garden, lxxx. 185 (1916).—*Hab.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1014 (1919).
 — *apiculata* Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 465 (1851).
 — *araneola* Reichb. f.
 M. Schulze, Orchidac. t. 28 (1894).—*Fl.*
 — *atrata* Reichb.
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 53, 54 (1868).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 70 (1876).
 M. Schulze, Orchidac. t. 28 (1894).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*
 Crisp, Guide Friar Park, 163 (1914).—*Fl.*
 — *specularia* Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 464 (1851).
 — *fucifera* Reichb. f.
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1340 (1847).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1470 (1869).
 — *pseudospeculum* Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 517 (1851).

OPHRYS

aranifera fucifera subfucifera Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 464 (1851).
 — *limbata* Lindl.
 *Bot. Reg. xiv. t. 1197 (1828).
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 864 (1831).
 Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
 — *maior* Reichb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 863 (1831).
 Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
 — *Morisii* Martelli
 Martelli, Monocot. Sard. fasc. 2, t. 4, fig. 1-3 (1901).
 — *nicaeensis* Barla
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 54, 55 (1868).
 — *parallela* Reichb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 862 (1831).
 Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
 — *pseudospeculum* Coss. & Germ.
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 52 (1868).
 — *quadriloba* Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii. & xiv. 91, t. 454 (1851).
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 52 (1868).
 — *specularia* E. G. Camus
 E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 773 (1908).—*Fl.*
 — *subfucifera* Barla
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 52 (1868).
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 763 (1908).—*Fl.*
 — *Tommasinii* Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 517 (1851).
 — *triandra* Auct.?
 Arch. Bot. Paris, ii. t. 16 (1833).—*Fl.*
 — *viridiflora* Gren.
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 51 (1868).
 E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 765 (1908).—*Fl.*
 — *argentea* Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 61 (1827).
 — *argolica* Fleischm.
 Vierhapper in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxix. 295, 296 (1920).—*Fl.*
 — *asilifera* Vayr.
 Vayreda in An. Soc. Esp. Hist. Nat. ix. t. 2 (1880).
 — *atlantica* Munby
 *Battandier & Trabut, Atlas Fl. Alger, t. 1 (1886).
 — *atrata* Lindl.
 *Bot. Reg. xiii. t. 1087 (1827).
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 858 (1831).
 Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 32, fig. 4 (1832).—*Fl.*
 *Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 34, fig. 4 (1838).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 452 (1851).
 Bol. Soc. Brot. v. t. 1, fig. 7 (1887).—*Fl.*
 Fleischmann in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, liv. t. 2, fig. 3 (1904).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 389 (1906).
 Ann. Bot. Roma, v. t. 6, fig. H (1907).—*Fl.*
 E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 768, 769 (1908).—*Fl.*
 Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
 — *atropos* Barla
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 59 (1868).
 — *auriculata* House
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 568 (1913).
 — *aurita* Brot.
 Brotero, Phytogr. t. 91 (1827).
 E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 807 (1908).—*Fl.*
 — *australis* House
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 568 (1913).

OPHRYS

australis

- House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. 81 (1918).—*Hab.*
 *Barlae E. G. Camus
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 883 (1908).—*Fl.*
 *Battandieri E. G. Camus
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 863 (1908).—*Fl.*
 — *Benoitiana* Tin. ex Lojac.-Poj.
 Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
 — *Bertolonii* Moretti
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 865 (1831).
 Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 455, 517 (1851).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 24 (1867-86).
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 58 (1868).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 73 (1876).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 357 (1880).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvii. t. 1, fig. 3 (1884).
 Malpighia, i. t. 4 (1887).—*Fl.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).—*Fl.*
 *M. Schulze, Orchidac. t. 30 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 93 (1898).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 122 (1902).
 Fleischmann in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, liv. t. 2, fig. 1, 2 (1904).
 *Strasburger, Rambles Riviera, 313 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 390 (1906).
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 870-78 (1908).
 Orch. World, ii. 4 (1911).—*Hab.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 838 (1911).—*Fl.*
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 30 (1914).
 — *aranifero-Bertolonii* Barla & Sarato
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 58 (1868).
 — *bilineata* Barla & Sarato
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 58 (1868).
 — *bicornis* Sadl.
 Nendtvich, Diss. Enum. Pl. Quinq. Eccl. [t. 1] (1836).
 — *bifolia* Lam.
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 207 (1784).
 — *bombyliflora* Link
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 867 (1831).
 Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
 Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, ii. 1. tab. (1835).—*Fl.*
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iii. t. 8, fig. B 4 (1835).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 456 (1851).
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 57 (1868).
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 72 (1871).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 72 (1876).
 Bol. Soc. Brot. v. t. 2, fig. 19, t. 3, fig. 22 (1887).—*Fl.*
 *Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. iii. t. 3 (1896).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 93 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 390 (1906).
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 854-59 (1908).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*
 Crisp, Guide Friar Park, 163 (1914).—*Fl.*
 — *borealis* Rydb.
 *S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 64, t. 15 (1907).
 — *Botteronii* Chod.
 *M. Schulze, Orchidac. t. 31 d (1894).
 *Ber. Schweiz. Bot. Ges. xxi. 176 (1912).
 *Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 16, 18, t. 1, 2 (1913).—*Fl.*
 — *brachyotus* Reichb.
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 871 (1831).

OPHRYS

brachyotus

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 462 (1851).

bremifera Stev.

- Steven in Mém. Soc. Nat. Mosc. ii. t. 11 (1809).—*Fl.*

campestris Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 58 (1827).

camtschatea Linn.

- Linnaeus (Diss. 1750) Amoenit. Ed. 2, ii. t. 4, fig. 24 (1762).

cernua Blanco

- *Blanco, Fl. Filip. t. 276 (1878-80); *Grammatophyllum multiflorum*, fide Merrill, Sp. Blanc. 114.

ciliata Biv.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 95 (1811-38).

ciliata H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. i. t. 74 (1815).

convallarioides W. F. Wight

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 567 (1913).

Corallorrhiza Linn.

- *Fl. Dan. iii. t. 451 (1769).
Gunner, Fl. Norv. ii. t. 6 (1772).
Lightfoot, Fl. Scot. i. t. 23 (1777).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 48 (1795).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1547 (1806).

cordata Linn.

- Gunner, Fl. Norv. ii. t. 3 (1772).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 22 (1795).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 358 (1796).
*Fl. Dan. viii. t. 1278 (1806).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 568 (1913).

corniculata Brot.

- Brotero, Phytogr. t. 93 (1827).

cornuta Stev.

- Steven in Mém. Soc. Nat. Mosc. ii. t. 11 (1809).—*Fl.*

- *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 870 (1831).
*Bot. Reg. xxxii. t. 52 (1846).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Ophrys, t. 2 (1857).

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 9 (1800).—*Fl.*

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 223 (1891).—*Fl.*

- *M. Schulze, Orchidac. t. 33 (1894).

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 226 (1895).—*Fl.*

- Panțu, Orchidaceele României, t. 4 (1915).

— **banatica** Reichb.

- Publ. Soc. Nat. Roman. No. 2, fig. i-iii (1901).

crabronifera Sebast. & Mauri

- Sebastiani & Mauri, Rom. Pl. Cent. xiii. t. 2 (1820).

crucigera Jacq.

- *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 185 (1781-86).

densiflora Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 16 (1807).
Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 6 (1808).

De Stefanii Lojac.-Poj.

- Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*

***devenensis** Reichb.

- E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 823-26 (1908).—*Fl.*

exaltata Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 96 (1811-38).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 465, 521 (1851).

***Fassbenderi** Ruppert

- *Deutsche Bot. Monatsschr. xxiii. 46 (1912).

ferrum-equinum Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 15 (1807).
Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 5 (1808).
*Sprengel, Gesch. Bot. i. t. 6 (1817).
Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 32, fig. 5 (1832).—*Fl.*
*Bot. Reg. xxxiii. t. 46 (1847).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 451 (1851).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Ophrys, t. 4 (1857).
E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 869 (1908).—*Fl.*

OPHRYS

flavicans Vis.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 521 (1851).

Forestieri Lojac.-Poj.

- Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*

fucifera Curt.

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 67 (1798).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2649 (1831).

- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1280 (1840).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 465 (1851).—*Fl.*

- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1239 (1858-60).

- !Stenzel in Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 3, fig. 84 (1902).—*Fl.*

fuciflora Moench

- *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 65 (1784); sphalm. *O. fucus*.

- *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 868, 869 (1831).

- Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 28 (1835).—*Fl.*

- *Bot. Reg. xxxiii. t. 25 (1847).

- *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Ophrys, t. 3 (1857).

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 173 [1885-94].

- *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 148 (1886).

- *M. Schulze, Orchidac. t. 27, 28 b (1894).

- *Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb., Ed. 2, ii. t. 29 (1900).

- *Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 8 (1904).

- Diels in Natur. iv. 40 [1907].—*Fl.*

- Hayek in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien. lix (317) (1909).—*Fl.*

- *Bonnier, Name This Flower, t. 56 (1917).

— **platycheila** Rosb.

- M. Schulze, Orchidac. t. 27 (1894).—*Fl.*

— **pseudapifera** Rosb.

- M. Schulze, Orchidac. t. 27 (1894).

funerea Viv.

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 26 (1863).—*Fr.*

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 24 (1867-86).—*Fl.*

- *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 62 (1868).

- Battandier & Trabut, Atlas Fl. Alger, t. 1 (1886).—*Fl.*

- E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 844-46 (1908).—*Fl.*

- Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*

fusca Link

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 92 (1811-38).

- St.-Amans, Bouquet Lot-et-Gar. t. 8 (1821).

- *Bot. Reg. xiii. t. 1071 (1827).

- Brotero, Phytogr. t. 93 (1827).

- *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 855 (1831).

- Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 32, fig. 1 (1832).—*Fl.*

- Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*

- *Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélopon. t. 34, fig. 1 (1838).—*Fl.*

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 930 (1840).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 444 (1851).

- *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 62 (1868).

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 46 (1871).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 80 (1876).

- Battandier & Trabut, Atlas Fl. Alger, t. 1 (1886).—*Fl.*

- Bol. Soc. Brot. v. t. 3, fig. 23 (1887).—*Fl.*

- *M. Schulze, Orchidac. t. 24 (1894).

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 762 [1896].—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 93 (1898).

- Coste, Fl. France, iii. 389 (1906).

- *E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 840, 843 (1908).—*Fl.*

- Nathansohn, Allgem. Bot. 369 (1912).—*Fl.*

- *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 30 (1914).

- Panțu, Orchidaceele României, t. 3 (1915).

- Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. xvii. 45 (1916).—*Fl.*

OPHRYS

fusca Durieui Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 462 (1851).

— **iricolor** Brongn.

- Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, ii. 1. tab. (1835).—*Fl.*

- *M. Schulze, Orchidac. t. 25 (1894).

— **Forestieri** Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 464 (1851).—*Fl.*

***Grampinii** Cortesi

- Ann. Bot. Roma, i. 360 (1904).—*Fl.*

- E. G. Camus, Orchidées, t. 14, fig. 390, 391 (1908).—*Fl.*

grandiflora Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 94 (1811-38).

hiulca Sebast. & Mauri

- Sebastiani & Mauri, Rom. Pl. Cent. xiii. t. 2 (1820).

hiulca Sprun.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 453 (1851).

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 763 [1896].—*Fl.*

***hybrida** Pokorny

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 465, 521 (1851).

- Orch. Rev. xiii. 233 (1905).—*Fl.*

- *Journ. of Bot. xiv. 348 (1906).—*Fl.*

- *E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 827, 828 (1908).—*Fl.*

hyemalis Barton

- Barton, Elem. Bot. t. 2, fig. 6 (1804).—*Veg.*

incubacea Bianca

- Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*

insectifera Linn.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 4, t. 4, 10 (1775).

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 72] (1809).

- *Journ. of Bot. iv. t. 47, fig. 1-5 (1866).

- *Moggridge, Fl. Mentone, t. 43-45 (1871).

— **apifera** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 4, fig. 33 (1869).

— **aurita** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 4, fig. 32, 34 (1869).

— **purpurata** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 4, fig. 30 (1869).

— **Trollii** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 4, fig. 31 (1869).

— **arachnites** Hall.

- Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 24 (1795).

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 3, fig. 20 (1869).—*Fl.*

— **arachnitiformis** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 3, fig. 19 (1869).—*Fl.*

— **intermedia** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 3, fig. 22 (1869).—*Fl.*

— **linearis** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 3, fig. 21 (1869).

— **pseudo-scolopax** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 3, fig. 24, 25, t. 4, fig. 26 (1869).

— **sese-fecundans** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 4, fig. 27 (1869).—*Fl.*

— **aranifera** Hook. f.

- *Bot. Mag. xciv. t. 5712 (1868).

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 1, fig. 1, 2 (1869).

— **ciliata** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 1, fig. 8 (1869).

— **elongata** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 1, fig. 3 (1869).—*Fl.*

— **fissa** Moggr.

- *Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 1, fig. 9 (1869).

OPHRYS

insectifera aranifera pallescens Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 1, fig. 5 (1869).

proxima Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 2, fig. 15 (1869).—*FL.*

rubescens Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 1, fig. 6, 7 (1869).

virescens Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 1, fig. 4 (1869).

Bertolonii Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 2, fig. 16, 17 (1869).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 72 (1871).

integra Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 2, fig. 10-13 (1869).

apiculata Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 2, fig. 18 (1869).

explanata Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 2, fig. 14 (1869).—*FL.*

myodes Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 787 (1761).

Gunner, Fl. Norv. ii. t. 5 (1772).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 24 (1795).

Philippii Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 3, fig. 23 (1869).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 72 (1871).

scolopax Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 4, fig. 28 (1869).

cornuta Moggr.

*Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxv. Art. III. t. 4, fig. 29 (1869).

integra Sacc.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. iii. 166 (1871).

*M. Schulze, Orchidac. t. 31 d (1894).—*FL.*

*E. G. Camus, Orchidées, t. 27, fig. 957 (1908).—*FL.*

iricolor Desf.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 13 (1807).

Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 3 (1808).

*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 856 (1831).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 444, 445 (1851).

*E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 847 (1908).—*FL.*

***Kelleri** Godfery

Journ. of Bot. liii. t. 538 (1915).

labrofossa Brot.

Brotero, Phytogr. t. 88 (1827).

Lacaitae Lojac.-Poj.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1, 10 (1909).—*FL.*

lilifolia Linn.

*Andrews, Bot. Rep. i. t. 65 (1799).

*Redouté, Liliac. viii. t. 437 (1814).

litigiosa E. G. Camus

Coste, Fl. France, iii. 388 (1906).

*E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 766, 767, 770 (1908).—*FL.*

virescens E. G. Camus

E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 771 (1908).—*FL.*

Loeselii Linn.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 47 (1790).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 712 (1793).

*Roemer, Fl. Eur. ii [t. 5] (1797).

***Luizetii** E. G. Camus

E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 868 (1908).—*FL.*

lunulata Parl.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 450 (1851).

lutea Cav.

Cavanilles, Ic. ii. t. 160 (1793).

Viviani, Ann. Bot. i. II. t. 33 (1804).

Bivona, Sic. Pl. Cent. ii. t. 5 (1806).

Brotero, Phytogr. t. 3 (1816).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 362 (1822).

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 10 (1823).

OPHRYS

lutea

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 729 (1826).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 206 (1827).

*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 857 (1831).

Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 32, fig. 2 (1832).—*FL.*

Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*FL.*

*Drapiéz, Herb. Amat. Fl. vii. t. 504 (1834).

Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, ii. 1. tab. (1835).—*FL.*

*Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 34, fig. 2 (1838).—*FL.*

Risso, Fl. Nice, [t. 15] (1844).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 354, fig. 8-10 (1850); t. 446 (1851).

*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Ophrys, t. 1 (1857).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 61 (1868).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 46 (1871).

*Bot. Mag. xcvi. t. 5941 (1871).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 79 (1876).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvii. t. 1, fig. 5 (1884).

Battandier & Trabut, Atlas Fl. Alger, t. 1 (1886).—*FL.*

Bol. Soc. Brot. v. t. 3, fig. 24 (1887).—*FL.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 93 (1898).

Coste, Fl. France, iii. 389 (1906).

*E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 829-33 (1908).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*FL.*

Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. xvii. 45 (1916).—*FL.*

***lyrata** Fleischm.

Fleischmann in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, liv. t. 2, fig. 4-7 (1904).

maculata Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxv. 259 (1882).—*Veg.*

mammosa Desf.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 12 (1807).

Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 2 (1808).

Fl. des Serres, Ser. I. v. 521 e (1849).—*FL.*

Journ. Hort. Soc. London, iv. 226 (1849).—*FL.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 453 (1851).

Migoutiana H. Gay

H. Gay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1889, Paris, Pt. 2, p. 502 (1890).

***minuticauda** Duffort

E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 865 (1908).—*FL.*

monophyllos Linn.

*Jacquin, Collect. iv. t. 13, fig. 2 (1790).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 38 (1795).

Monorchis Linn.

*Fl. Dan. i. t. 102 (1763).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 71 (1790).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 702 (1793).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 22 (1795).

*Roemer, Fl. Eur. ii [t. 6] (1797).

*Schrunk, Fl. Monac. iii. t. 232 (1816).

*Kops, Fl. Batava, iv. t. 274 (1822).

Müllneri Fleischm.

Fleischmann in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, liv. t. 1, fig. 7-10 (1904).

muscifera Huds.

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 13, 19 (ca. 1760); fide Camus.

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 147] (1778).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 64 (1790).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 30 (1819-21).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1276 (1840).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 57 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1341 (1847).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 85, fig. 674 (1849).—*FL.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 447 (1851).

*Gartenfl. v. t. 147 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1240 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 15, fig. 146 (1861) e textu, p. 15; *O. myodes* in ic.

OPHRYS

muscifera

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 116 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1001 (1865).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 60 (1868).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1471 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 218 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 77 (1876).

Weber in Rameau de Sapin, xiii. Jul. (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 355 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 450 (1880-83).—*FL.*

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxv. t. 14, fig. 3 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 731 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 183 (1883).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 500 [1884-88].—*FL.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 95 [1885-94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 149 (1886).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 345 (1893).

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 10, p. 28 (1894).—*FL.*

*M. Schulze, Orchidac. t. 26 (1894).

Acloque, Fl. France, 631 (1894).—*FL.*

*Rev. Hort. Belge, xxi. 241 (1895).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 578 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 464 (1895).—*FL.*

*Correvon, Alb. Orch. t. 36 (1899).

*Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb. Ed. 2, ii. t. 29 (1900).

Semaine Hort. iv. 351 (1900).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 36 (1903).

*Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 10 (1904).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 15 (1905).

Orch. Rev. xiii. 233 (1905).—*FL.*

Coste, Fl. France, iii. 389 (1906).

Journ. of Bot. xlv. 348 (1906).—*FL.*

Diels in Natur, iv. 40 [1907].—*FL.*

*E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 810-18 (1908).

*Milner, Life Oberammergau, t. 26 (1910).

Hosseus, Pflanzenw. Reichenhall, 48 (1911).

Heukels, Fl. Nederl. i. 584 (1911).

Feucht, Würtemb. Pflanzenw. t. 52 (1912).—*Hab.*

Nathansohn, Allgem. Bot. 369 (1912).—*FL.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*FL.*

Crisp, Guide Friar Park, 163 (1914).—*FL.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 41 (1914).

Panțu, Orchidaceele România, t. 2 (1915).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 36 (1915).

*Bonnier, Name This Flower, t. 56 (1917).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, t. 408 (1917-20).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 172 (1918).—*FL.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1015 (1919).

bombifera Bréb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 447 (1851).

M. Schulze, Orchidac. t. 26 (1894).—*FL.*

E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 821 (1908).—*FL.*

parviflora M. Schulze

M. Schulze, Orchidac. t. 26 (1894).—*FL.*

E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 820 (1908).—*FL.*

myodes Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 184 (1781-86).

Lamarck, Ill. iv. t. 727, fig. 1 (1797-1819).—*FL.*

Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. d (1800).—*FL.*

Neues Journ. f. die Bot. i. t. 1 (1805).—*FL.*

*Svensk Bot. v. t. 293 (1807).

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 471 (1807).

*Fl. Dan. viii. t. 1398 (1810).

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 19] (1811).

*Sturm, Deutschl. Fl. x. xl [t. 639] (1817).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 173 (1820).

*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 854 (1831).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 69 (1833).

OPHRYS

myodes

- Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 28 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 107 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 135 (1842).—*Fl.*
*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 50 (1844).
Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 32 (1845).—*Fl.*
Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fl.*
Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 3 (1850).—*Veg.*
*Fl. des Serres, Ser. I. ix. t. 882 (1853-54).
Berg, Charakt. t. 15, fig. 146 (1861).—*Fl.*
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 45, fig. 7 [1865].
*Réveil, Règne Vég. iv. t. 42 (1870).—*Fl.*
De Puydt, Orchidées, 49 (1880).
Pflanzenfam. ii. t. 154 (1889).—*Fl.*
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 192, 206, 219 (1890).—*Fl.*
Stein, Orchideenbuch, 436 (1892).
Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 381 (1895-99).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 94 (1898).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 408 (1901-05).
Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 225 (1906).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 268 (1910).
Goebel, Entfaltungsb. Pf. 275 (1920).—*Fl.*
nephrophylla Rydb.
*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 64, t. 15 (1907).
Nicotrae Zodda
*Malpighia, xiv. t. 7 (1900).
nidus-avis Linn.
*Fl. Dan. ii. t. 181 (1765).
Bucher, Hist. Règne Vég. ix. Dec. 8, t. 8 (1775).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 48 (1790).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 624 (1791).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 40 (1795).
Roemer, Archiv Bot. ii. ii. t. 6, fig. 1-8 (1801).—*Fl.*
Thornton, Brit. Fl. i. 33 (1812).
***Nouletii** E. G. Camus
E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 866 (1908).—*Fl.*
obesa Lojac.-Poj.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
oestrifera M. Bieb.
Steven in Mém. Soc. Nat. Mosc. ii. t. 11 (1809).—*Fl.*
Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 31 (1832).
Bull. Soc. Nat. Palest. xxx. No. 2, t. 1 (1857).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 764 [1896].—*Fl.*
Oesterr. Bot. Zeitschr. lvii. t. 3, fig. 5, 7, 9 (1907).—*Fl.*
***olbiensis** E. G. Camus
Journ. of Bot. liii. t. 538 (1915).
ovata Linn.
*Fl. Dan. i. t. 137 (1764).
*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 60 (1777).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 11 (1787).
*Baylis, Bot. Phys. t. 31, p. 354 (1791).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 39 (1795).
*Kops, Fl. Batava, i. t. 79 (1800).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1548 (1806).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 273 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. viii. xxix [t. 462] (1810) in ic.; *Epipactis ovata* e textu, p. 14.
Thornton, Brit. Fl. i. 17 (1812).
oxyrrhynchos Tod.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 462 (1851).
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvii. t. 1, fig. 4 (1884).
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 10 (1909).—*Fl.*
pallida Rafin.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 443 (1851).
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
paludosa Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 786 (1761).
Rose, Elem. Bot., Appendix, t. 2 (1775).
*Fl. Dan. vii. t. 1234 (1799).

OPHRYS

paludosa O. F. Müll.

- *Fl. Dan. v. t. 877 (1782).
pectus Mutel
Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, ii. i. tab. (1835).—*Fl.*
*Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iii. t. 8, fig. B 3 (1835); xi. t. 1 (1839).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 443 (1851).
penedensis Kalkh.
*Allg. Bot. Zeitschr. xx. t. 3 (1914).
picta Bory & Chaub.
Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 33 (1838).—*Fl.*
—**oestrifera** M. Bieb.
Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 32, fig. 8 (1832).—*Fl.*
*Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 34, fig. 8 (1838).—*Fl.*
provincialis Balb.
*Deutsche Bot. Monatsschr. xxiii. 65 (1912).
pseudo-apifera Rosb.
*Deutsche Bot. Monatsschr. xxiii. tab. (1912).
pseudo-speculum DC.
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 860 (1831).
Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
—**araneola** Mutel
Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
pulla Cir.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 97 (1811-38).
purpurea Tausch
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 465 (1851); errore *O. purpurata*.
***Reichenbachiana** M. Schulze
E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 835-39 (1908).—*Fl.*
Reinholdii Sprun.
Oesterr. Bot. Zeitschr. lvii. t. 3, fig. 1-4, 6, 8 (1907).—*Fl.*
rostrata Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 245 (1811-38).
***Saratoi** Ten.
*E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 879-82 (1908).—*Fl.*
scolopax Cav.
Cavanilles, Ic. ii. t. 161 (1793).
Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, ii. i. tab. (1835).—*Fl.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. iii. t. 8, fig. B 1 (1835).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 101, t. 517 (1851).—*Fl.*
*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 59 (1868).
Gard. Chron. 1869, p. 442.—*Fl.*
*Moggridge, Fl. Mentone, t. 19, 45, fig. K (1871).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 74 (1876).
Bol. Soc. Brot. v. t. 2, fig. 16 (1887).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 331 (1894).—*Fl.*
*M. Schulze, Orchidac. t. 32 (1894).
Coste, Fl. France, iii. 391 (1906).
*E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 801-6, 809 (1908).—*Fl.*
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*
—**cornuta** Barla
Fleischmann in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, liv. t. 1, fig. 5, 6 (1904).—*Fl.*
E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 808 (1908).—*Fl.*
—**oestrifera** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 459 (1851).
—**bremifera** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 459, p. 101, t. 517 (1851).
—**cornuta** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 460 (1851).
—**picta** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 458 (1851).

OPHRYS

scolopax Bory & Chaub.

- Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 32, fig. 7 (1832).—*Fl.*
*Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 34, fig. 7 (1838).—*Fl.*
scolopax Willd.
Brotero, Phytogr. t. 3 (1816).
***semibombyliflora** Bergon & E. G. Camus
E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 861, 862 (1908).—*Fl.*
sicula Tin.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
Smallii House
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 567 (1913).
Sorrentinii Lojac.-Poj.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
specularia Lojac.-Poj.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
speculum Bertol.
Bivona, Sic. Pl. Cent. i. t. 3 (1806).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 37 (1863).—*Fr.*
speculum Link
*Bot. Reg. v. t. 370 (1819).
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 859 (1831).
Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, ii. i. tab. (1835).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 448 (1851).
*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 61 (1868).
*Bot. Mag. xcvi. t. 5844 (1870).
*Moggridge, Fl. Mentone, t. 72 (1871).
Bol. Soc. Brot. v. t. 2, fig. 20, t. 3, fig. 21 (1887).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 94 (1898).
Coste, Fl. France, iii. 390 (1906).
*E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 848-53 (1908).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 29 (1913).—*Fl.*
Crisp, Guide Friar Park, 164 (1914).—*Fl.*
Journ. Soc. Hort. France, Ser. IV. xvii. 45 (1916).—*Fl.*
sphegodes Mill.
*Bonnier, Name This Flower, t. 56 (1917).
spiralis Linn.
*Fl. Dan. iii. t. 387 (1768).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 783 (1793).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 41 (1795).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 59 (1798).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 541 (1799).
*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xii [t. 192] (1802).
*Kops, Fl. Batava, ii. t. 130 (1807).
Spruneri cretica Vierh.
Oesterr. Bot. Zeitschr. lxvi. 165 (1916).—*Fl.*
***subfusca** Murb.
Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. t. 12 (1899).—*Fl.*
*E. G. Camus, Orchidées, t. 25, fig. 864 (1908).—*Fl.*
tabanifera Willd.
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 873 (1831).
Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 31 (1832).
Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 33 (1838).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Ophrys, t. 4 (1857).
Tenoreana Lindl.
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 876 (1831).
tenthredinifera Willd.
Bivona, Sic. Pl. Cent. ii. t. 4 (1806).
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 93 (1811-38).
*Bot. Mag. xlv. t. 1930 (1817).
*Bot. Reg. iii. t. 205 (1817).
Brotero, Phytogr. t. 87 (1827).
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 874 (1831).
Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 32, fig. 3 (1832).—*Fl.*
*Géel, Sert. Bot. Cl. 20 (1832).
Mutel, Fl. Française, t. 67 (1834).—*Fl.*
Mutel in Mém. Soc. Mus. Hist. Nat. Strasbourg, ii. i. tab. (1835).—*Fl.*

OPHRYS

tenthredinifera

- *Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 34, fig. 3 (1838).—*Fl.*
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 929 (1840).
 *Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 93 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 463, 517 (1851).
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orch. t. 60 (1868).
 Gard. Chron. 1872, p. 605.
 Florist, 1872, p. 128.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 76 (1876).
 Bol. Soc. Brot. v. t. 2, fig. 12 (1887).—*Fl.*
 Acloque, Fl. France, 631 (1894).—*Fl.*
 *Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. iii. t. 3 (1896).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 93 (1898).
 Ann. Bot. Roma, i. 360 (1904).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 391 (1906).
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 775, 776, 779 (1908).—*Fl.*
 !Rev. Gén. Bot. xxi. 316–18 (1909).—*Fl.*
 —**Ficalhoana Choffatii** Guim.
 Bol. Soc. Brot. v. t. 2, fig. 13 (1887).—*Fl.*
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 24, fig. 777 (1908).—*Fl.*
 —**Davei** Guim.
 Bol. Soc. Brot. v. t. 1, fig. 9, t. 2, fig. 10 (1887).
 —**genuina praecox** Reichb. f.
 Bol. Soc. Brot. v. t. 1, fig. 8 (1887).—*Fl.*
 —**serotina** Reichb. f.
 Bol. Soc. Brot. v. t. 1, fig. 8, t. 2, fig. 11 (1887).—*Fl.*
 —**minor** Lindl.
 *Bot. Reg. xiii. t. 1093 (1827).
Todarii Lojac.-Poj.
 Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1902).—*Fl.*
Tommasinii Vis.
 *M. Schulze, Orchidac. t. 29 (1894).
 *Fleischmann in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, liv. t. 1, fig. 3, 4 (1904).—*Fl.*
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 27, fig. 955 (1908).—*Fl.*
Trollii Hegetschw.
 Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 8 (1840).
 *E. G. Camus, Orchidées, t. 27, fig. 956 (1908).—*Fl.*
 *Ber. Schweiz. Bot. Ges. xxi. 176 (1912).
 Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. 16 (1913).—*Fl.*
 —**virescens** Chod.
 *Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. v. t. 2 (1913).—*Fl.*
umbilicata Desf.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 15 (1807).
 Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 5 (1808).
vespifera Willd.
 Journ. Hort. Soc. London, iv. t. 14 (1849).—*Fl.*
 Fl. des Serres, Ser. I. v. 521 e (1849).—*Fl.*
villosa Desf.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 14 (1807).
 Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 4 (1808).
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 875 (1831).
 Duchesne, Pl. Util. t. 30 (1846).

OPHTHALMOBLAPTON Allem.

crassipes Müll. Arg.

- Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 103 (1874).
 Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 280 (1912).
macrophyllum Allem.
 Allemão, Euphorbiaceae, tab. (1849).
 Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 280 (1912).

OPILIA Roxb.—Vide *Grontia***amentacea** Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, ii. t. 158 (1798).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 40 (1840).
 Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 9 (1871).—*Fl.*
 Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 30, fig. B (1883).—*Fl.*
 Valetton, Olac. t. 3 (1886).—*Fl.*

OPILIA

amentacea

- Baillon, Hist. Pl. xi. 412 (1892).—*Fl.*
 Barber in Proc. Cambridge Phil. Soc. xiv. t. 3, fig. 11 (1908).—*Veg.*
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 36 (1908).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 98 (1909–13).
campestris Engl.
 Engl. Jahrb. xliii. 174 (1909).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 74 (1915).
celtifolia Endl.
 Engl. Jahrb. xliii. 174 (1909).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 74 (1915).
pentitidis Bl.
 Valetton, Olac. t. 3 (1886).—*Fl.*
senegalensis Baill.
 Baillon, Adansonia, ii. t. 10, fig. 1, 2 (1861–62).—*Fl.*
Thorelii Gagnep.
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 805 (1911).
tomentella Engl.
 Engl. Jahrb. xliii. 174 (1909).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 74 (1915).

OPISTHOCENTRA Hook. f.

clidemioides Hook. f.

- Hook. Ic. Pl. xi. t. 1094 (1871).
 Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 53 (1871).—*Fl.*
 Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 4 (1886).

OPIZIA Presl—Vide *Pringlechloa***Pringlei** Hack.

- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 15, p. 8 (1899).
stolonifera Presl
 Presl, Reliq. Haenk. t. 41, fig. 1–11 (1830).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 10 (1897).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 15, p. 7 (1899).
 Engl. Jahrb. xxxiv. t. 6, fig. 12–14, 17–24 (1904).—*Fl.*

OPLISMENUS P. Beauv.—Vide *Orthopogon*, *Panicum* (23)**africanus** P. Beauv.

- *P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 68 (1810).
 P. Beauvois, Agrost. t. 11, fig. 3 (1812).—*Fl.*
 Nees, Gen. Pl. Monocot. i. t. 20 (1836).—*Fl.*
 Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 165 (1903).
 Proc. Biol. Soc. Washington, xxiv. 152 (1911).—*Fr.*
Burmanni P. Beauv.
 Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 47 (1887).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1143 (1901).
 Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 37 (1903).—*Fl.*
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 379 (1917).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 125 (1920).

compositus P. Beauv.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 5, fig. 3 (1750); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 440 (1891).
 F. Turner, Austral. Grasses, i. 34 (1895).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 222 (1906).

crus-galli Dumort.

- Dumortier, Gramin. Belg. t. 14 (1823).—*Fl.*

frumentaceus Kunth

- *Useful Pl. Jap. i. t. 16 (1895).

hirtellus Roem. & Schult.

- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 104 (1899); No. 20, p. 38 (1900).
 Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 36 (1903).—*Fl.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2356 (1916).
 Britton, Fl. Bermuda, 21 (1918).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 130 (1920).

imbecilis Roem. & Schult.

- *Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1715 (1867–68).—*Veg.*

OPLISMENUS

imbecilis

- *Garten-Zeit. Berlin, ii. 1, fig. 16 (1883).—*Veg.*
 Gartenfl. xxxiii. 125 (1884).—*Hab.*
rariflorus J. & C. Presl
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 132 (1920).—*Fl.*
setarius Roem. & Schult.
 J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 11 (1880), vide Addend. & Corr.; *Panicum imbecille* in ic. Rep. Commissioner Agric. Washington, 1888, p. 324, t. 4 (1889).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 239 (1920).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 128 (1920).
tenuis J. & C. Presl
 Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 24 (1899).
undulatifolius P. Beauv.
 Nees, Gen. Pl. Monocot. i. t. 20 (1836).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 5 (1867–86).—*Fl.*
 De Silvestri, Piant. Prat. 51 (1879).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 15 (1895).
 Husnot, Gram. t. 4 (1896–99).
 Collett, Fl. Siml. 585 (1902).
 Fedtschenko, Veg. Turkest. 82 (1915).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 558 (1920).

OPLOTHECA Nutt.: *Froelichia***floridana** Nutt.

- *Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 59 (1822).
 *Bot. Mag. lii. t. 2603 (1825).
 Hook. Ic. Pl. iii. t. 256 (1840).
lanata Mart.
 *Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. ii. t. 146 (1826).

OPOCUNONIA Schlechter

kaniensis Schlechter

- Engl. Jahrb. lii. 160 (1914).
trifoliata Schlechter
 Engl. Jahrb. lii. 160 (1914).—*Fl.*

OPOIDIA Lindl.: *Peucedanum***galbanifera** Lindl.

- Lindley, Med. & Oecon. Bot. 252 (1849).—*Fr.*

OPOPANAX Koch—Vide *Laserpitium* (10)**chironium** Koch

- *Nees, Pl. Offic. ii. t. 292 (1828).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 254 (1849).—*Fr.*
 Berg, Charakt. t. 57, fig. 436 (1861).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1943 (1864); t. 1986, 1990 (1865).
 *Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 57 (1869).
 Acloque, Fl. France, 304 (1894).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iii. viii. 108 (1897).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, ii. 179 (1903).
 Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 27 (1911).—*Hab.*
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 44 (1917).

cretica Kern.

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 790 (1891).—*Fr.*
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 853 (1895).—*Fr.*
Opopanax Karst.
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 846 (1880–83).—*Fr.*
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 411 (1895).—*Fr.*

orientalis Boiss.

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 98 (1867–86).—*Fl.*

OPORANTHUS Herb.: *Sternbergia***Fischerianus** Herb.

- Herbert, Amar. t. 47, fig. 3 (1837).—*Fl.*
luteus Herb.
 Herbert, Amar. t. 21, fig. 2, 3 (1837).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 26 (1841).
macranthus J. Gay
 *Horticulteur Franç. 1861, t. 22.

OPORINIA D. Don: *Leontodon***autumnalis** D. Don

- *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 612 (1841).
microcephala Boiss.
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 115 (1839–45).

OPULASTER Medic.—Vide *Physocarpa***amurensis** O. Kuntze

Schneider, Dendrol. Winterst. 149 (1903).—*Veg.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 443, 445, 447
(1905).

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 4, 15 (1916).

capitatus O. Kuntze

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 445, 447 (1905).

intermedius Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 244 (1913).

malvaceus O. Kuntze

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 219
(1915).

monogynus O. Kuntze

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 54,
p. 18 (1902).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 445, 447 (1905).

opulifolius O. Kuntze

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 195 (1897); Ed. 2, ii. 244 (1913).

Schneider, Dendrol. Winterst. 149 (1903).—*Veg.*
Keeler, Our North. Shrubs, 130, 131 (1903);
Ed. 2, p. 130, 131 (1912).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 443, 445, 447
(1905).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 26 (1914).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.
286, t. 30 (1919).—*Veg.*

debrichyanus C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 447 (1905).

—*Veg.*

OPULUS Medic.: *Viburnum***vulgaris** Borkh.

Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 16 (1825).

OPUNTIA Mill.—Vide *Cactus* (23), *Consolea***acanthocarpa** Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,
iv. t. 18, 24 (1856).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 307
(1915).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2364 (1916).

Britton & Rose, Cactac. i. 56 (1919).—*Hab.*

aciculata Griff.

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 28 (1919).

aequatorialis Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 220 (1919).

albicans Salm-Dyck

Pflanzenfam. iii. vi. A. 162 (1894).

alcahes Weber

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 11, p. 70 (1919).

Allairei D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 5, 12, 13 (1909).

Britton & Rose, Cactac. i. 126 (1919).—*Veg.*

alta D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 19, 20 (1910).

ammophila Small

Journ. New York Bot. Gard. xx. t. 224 (1919).

—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 211 (1919).

amyklaea Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 236 (1811–38).

Tenore in Atti Accad. Sc. Napoli, v. I. 267; v. 1^a,
268 (1843).

Gasparrini in Atti Accad. Sc. Napoli, vi. t. 1, 2
(1851).

anacantha Speg.

Britton & Rose, Cactac. i. 110 (1919).

andicola Pfeiff.

Cactus Journ. i. 100 (1898).—*Hab.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 45 (1907).

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires,
lxxxvi. v, vi. t. 16 (1918).—*Hab.*

angustata Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,
iv. t. 7, 22 (1856).

Britton & Rose, Cactac. i. 142 (1919).

antillana Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 115 (1919).

aorocantha C. Lem.

Holmberg, Fl. Rep. Argent. in Censo Nacional,
i. v. 429 (1898).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xii. 172 (1902).

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 92 (1903).—*Hab.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 44 (1907).

OPUNTIA**aorocantha**

Britton & Rose, Cactac. i. 91 (1919).—*Hab.*

arborescens Engelm.

Emory, Notes, 158, fig. 10 (1848).

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,
iv. t. 17, 18, 24 (1856).

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 75, fig.
16, 17 (1858).—*Fr.*

Garden, xxvii. 468 (1885).—*Hab.*

Flora, lxxx. 106 (1895).

Gard. & Forest, ix. 5 (1896).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 465 (1897); Ed. 2, ii. 573 (1913).

Plant World, vi. t. 36 (1903).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 90 (1903).—*Hab.*

Wootton in Bull. New Mexico Agric. St. No. 51,
p. 23 (1904); No. 78, tab. (1911).—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 538 (1911).

—*Hab.*

Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 7 (1911).—*Fr.*

Rep. Gaz. liv. 206 (1912).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2365 (1916).—*Hab.*

arbuscula Engelm.

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 4, t. 6
(1901).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxii. t. 9, fig. 3 (1905).

Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 22 (1908).—*Hab.*
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.
131, t. 18, 21 (1911).—*Veg.*

D. S. Johnson in Carnegie Inst. Washington,
Publ. No. 269, t. 11 (1918).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 6, p. 50, 51 (1919).

Archavaletae Speg.

Archavaleta, Fl. Urug. ii (An. Mus. Nac. Monte-
video, v), 288 (1905).

Archavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo,
v. Ser. II. 43, 44 (1905).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xi. t. 17 (1913).

—*Hab.*

arenaria Engelm.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 75, fig.
15 (1858).—*Fr.*

Britton & Rose, Cactac. i. 195 (1919).

argentina Griseb.

Britton & Rose, Cactac. i. 212 (1919).

arizonica D. Griff.

Ann. Rep. Smithson. Inst. 1908, p. 546, t. 10 (1909).

Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10, 13 (1909).

atacamensis Philip.

Britton & Rose, Cactac. i. 94 (1919).—*Veg.*

atrispina D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 26 (1910).—*Hab.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 25 (1919).

aurantiaca Gillies ex Lindl.

*Bot. Reg. xix. t. 1606 (1833).

Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo),
iii. I. t. 5, fig. 3–6 (1902).—*Veg.*

Archavaleta, Fl. Urug. ii (An. Mus. Nac. Montevideo,
v), 172, 284 (1905).

Journ. Hort. Ser. III. lx. 31 (1910).—*Hab.*

*Agric. Gaz. N. S. Wales, xxii. 326 (1911).

Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 44
(1914).

Britton & Rose, Cactac. i. 107 (1919).—*Veg.*

australis Weber

Britton & Rose, Cactac. i. 88 (1919).

austrina Small

Journ. New York Bot. Gard. xii. 148 (1911).

—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 130 (1919).

azurea Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 24, p. 291 (1909).

Britton & Rose, Cactac. i. 143 (1919).—*Hab.*

bahamana Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 204 (1919).

bahiensis Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 210, 211 (1919).

Ballii Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 64 (1911).

Britton & Rose, Cactac. i. 137 (1919).

basilaris Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,
iv. t. 13, 23 (1856).

Gartenfl. xxxi. 280 (1882).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 502 [1884–88].

OPUNTIA**basilaris**

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 935 (1886).

Blanc, Hints Cacti, 80 (1891).

Lubbock, Seedlings, ii. 11 (1892).—*Veg.*

Rümpler & Schumann, Sukkulenten, 216 (1892).

Monatsschr. Kakt. vii. 125 (1897).

Cactus Journ. i. 167 (1898).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1199 (1900).

—*Hab.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 47 (1907).

Amer. Plants, ii. 724 (1908).

*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 308
(1915).

Monnet, Expl. Bot. Californie & Grands Déserts
Amér. t. 16 [1915].—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2358 (1916).

Britton & Rose, Cactac. i. 120 (1919).

—albiflora Hort.

Cactus Journ. ii. 163 (1899).—*Hab.*

—cordata F. Forbes

Cactus Journ. i. 136 (1898).—*Hab.*

—cristata Hort.

Cactus Journ. i. 136 (1898).—*Hab.*

—nevadensis Hort.

Cactus Journ. i. 136 (1898).—*Hab.*

bella Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 111, 112 (1919).

Bentonii D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 1, 2 (1911).

Bergeriana Weber

Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 34 (1904).—*Fl.*

Monatsschr. Kakt. xvi. 156 (1906).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 26 (1919).

Bigelovii Engelm.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,
iv. t. 19 (1856).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iv. t. 40 (1907).

—*Hab.*

D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington,
Publ. No. 99, t. 47 (1908).—*Hab.*

Plant World, xi. 228 (1908).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 10 (1912); t. 128
(1916).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2365 (1916).

—*Hab.*

Journ. Ecol. v. t. 7 (1917).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 59 (1919).

Blakeana Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 55 (1909).—*Veg.*
D. T. MacDougal & Cannon in Carnegie Inst.
Washington, Publ. No. 129, t. 5–8, 10 (1910).

Boldinghii Britton & Rose

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 26 (1919).

boliviana Salm-Dyck

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 502 [1884–88].

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 908 (1886).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1199 (1900).

—*Hab.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 58 (1907).

Bonplandii Weber

Britton & Rose, Cactac. i. 224 (1919).—*Veg.*

borinquensis Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 104 (1919).—*Veg.*

brachyartha Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54,
iv. t. 12 (1856).

Gartenfl. xxx. 413 (1881).—*Hab.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 502 [1884–88].

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 351 (1885).—*Hab.*

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 970 (1886).

Blanc, Hints Cacti, 60 (1888); 80 (1891).

Daul, Kakteenk. 106 (1890).

Rümpler & Schumann, Sukkulenten, 219 (1892).

Cactus Journ. i. 100 (1898).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1200 (1900).

—*Hab.*

Bradtiana K. Brand

Monatsschr. Kakt. xxi. 121 (1911).—*Hab.*

brasiliensis Haw.

Turpin, Obs. Fam. Cactées (Ann. Mus. Hort.
Fromont, ii), t. 3 (1811).—*Veg.*

*Bot. Mag. lxi. t. 3293 (1834).

OPUNTIA

brasiliensis

- Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 74, 75 (1889).
Mart. Fl. Bras. iv. ii. t. 61 (1890).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 656 (1898).
*Agric. Gaz. N. S. Wales, ix. 1006 (1898); xi. 671 (1900); xxviii. 487, 488 (1917).
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 33, p. 209, 210 (1919).

brunnescens Britton & Rose

- Britton & Rose, Cactac. i. 150 (1919).

bulbispina Engelm.

- Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 73 (1858).
—*Veg.*

- Britton & Rose, Cactac. i. 83 (1919).—*Veg.*

burrageana Britton & Rose

- *Britton & Rose, Cactac. i. t. 14 (1919).

cacanapa Griff.

- U.S. Dep. Agric. Bull. No. 31, t. 3 (1913).—*Hab.*
Journ. Heredity, vi. 184, 185 (1915).

caerulescens D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 6 (1909).—*Hab.*

californica Engelm.

- Emory, Notes, 158, fig. 11 (1848).

camanchica Engelm. & Bigel.

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 9, 22 (1856).

- Sempervirens, xlii. 100 (1884).—*Hab.*

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 351 (1885).—*Hab.*

- Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 1009 (1886).

- Pflanzenfam. iii. vi. A. 170 (1894).—*Fr.*

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 464 (1897); Ed. 2, ii. 572 (1913).

- Flora & Sylva, iii. 109 (1905).

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 25, fig. 8 (1908).—*Hab.*

- Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 62 (1919).—*Veg.*

- Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 290, t. 20 (1920).—*Hab.*

campestris Britton & Rose

- Britton & Rose, Cactac. i. 99 (1919).—*Veg.*

cañada D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 6, 13 (1909).

- Britton & Rose, Cactac. i. 167 (1919).—*Veg.*

canina Speg.

- Britton & Rose, Cactac. i. 108 (1919).

cantabrigiensis Lynch

- Gard. Chron. Ser. III. xxxiii. 98 (1903).—*Hab.*

- Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 461, fig. 78 (1908).—*Hab.*

- Britton & Rose, Cactac. i. 167 (1919).—*Veg.*

caracasana Salm-Dyck

- Britton & Rose, Cactac. i. 219 (1919).—*Veg.*

cardenche D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 21 (1908).—*Hab.*

cardiosperma K. Schum.

- Britton & Rose, Cactac. i. 157 (1919).

caribaea Britton & Rose

- Britton & Rose, Cactac. i. 48, 49 (1919).

Castillae D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 24 (1908).—*Hab.*

catacantha Link & Otto

- D. S. Johnson in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 269, t. 10, fig. 90, 91 (1918).—*Fr.*

cereiformis Weber

- Schumann, Gesamtb. Kakt. 661 (1898).

Chaffeyi Britton & Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 72 (1913).

- Britton & Rose, Cactac. i. 212, 213 (1919).

chakensis Speg.

- Arechavaleta, Fl. Urug. ii (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 277 (1905).—*Hab.*

chaveña D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 23 (1908).

chihuahuensis Rose

- Wootton, Cacti New Mexico (Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 78), tab. (1911).—*Hab.*

chlorotica Engelm. & Bigel.

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 6 (1856).

- Plant World, xi. 224 (1908).

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2361 (1916).

- Bull. Torr. Bot. Club, xliii. t. 3 (1916).

- Britton & Rose, Cactac. i. 160 (1919).

OPUNTIA

chólla Weber

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 128 (1916).
—*Hab.*

- Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 17 (1916).
—*Hab.*

- Britton & Rose, Cactac. i. 61, 62 (1919).

ciribe Engelm.

- Britton & Rose, Cactac. i. 60 (1919).

clavarioides Pfeiff.

- Monatsschr. Kakt. iii. 9 (1893); xvi. 169 (1906).

- Gartenfl. xlv. 47 (1895).—*Hab.*

- Schumann, Gesamtb. Kakt. 687 (1898).

- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xv. 67 (1900).

- Britton & Rose, Cactac. i. 73 (1919).

cristata Hort.

- !Garden, xlii. 107 (1878).—*Hab.*

- Gard. Chron. Ser. III. xxx. 255 (1901).—*Hab.*

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxvii. 62 (1903).—*Hab.*

clavata Engelm.

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 22, 24 (1856).

- Wootton, Cacti New Mexico (Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 78), 2 tab. (1911).—*Hab.*

- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2364 (1916).

- Britton & Rose, Cactac. i. 81 (1919).—*Veg.*

clavata Phil.

- *Gartenfl. xxi. t. 721 (1872).

clavellina Engelm.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 129 (1916).

- Hab.*

coccifera Först.

- Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 29 (1885).

coccinellifera Mill.

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 683 (1824).

- *Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 24 (1843).

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 79 (1894-96).

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 205 (1900).

- Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 92 (1903).—*Fl.*

- *Agric. Gaz. N. S. Wales, xxv. 884 (1914).

cochinera D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 26 (1908).—*Hab.*

comoduensis Britton & Rose

- Britton & Rose, Cactac. i. 124 (1919).

congesta D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8, 13 (1909).

cordobensis Speg.

- Britton & Rose, Cactac. i. 189 (1919).

Covillei Britton & Rose

- Britton & Rose, Cactac. i. 145 (1919).

crassa Haw.

- Garden, xlii. 107 (1878).—*Hab.*

- Britton & Rose, Cactac. i. 179 (1919).—*Hab.*

crinifera Salm-Dyck

- Schelle, Handb. Kakteenkult. 48 (1907).

curassavica Mill.

- *Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 6 (1843).

- Britton & Rose, Cactac. i. 102 (1919).—*Veg.*

curvospina Griff.

- Bull. Torr. Bot. Club, xliii. t. 2 (1916).

cyanea D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 9, 10 (1911).

- *Journ. Agric. Research, iv. 450 (1915).

cylindrica DC.

- Turpin, Obs. Fam. Cactées (Ann. Inst. Hort. Fromont, ii), t. 3 (1831).—*Veg.*

- *Bot. Mag. lxi. t. 3301 (1834).

- Monatsschr. Kakt. xlii. 71 (1903).

- Schelle, Handb. Kakteenkult. 42 (1907).

- *Britton & Rose, Cactac. i. t. 14 (1919).

cristata Hort.

- Blanc, Hints Cacti, 60 (1888); 81 (1891).

- Daul, Kakteenk. 107 (1890).

- Cactus Journ. i. 100 (1898).—*Hab.*

- Schelle, Handb. Kakteenkult. 42 (1907).

monstruosa Hort.

- Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxix. 122 (1904).

cymochila Engelm. & Bigel.

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 12, 23 (1856).

- Rev. Hort. Belge, xl. 186, 187 (1914).—*Hab.*

dactylifera Vaupe

- Monatsschr. Kakt. xxiv. 175 (1914).

Darwinii Henslow

- Mag. Zool. & Bot. i. t. 14 (1837).

- Britton & Rose, Cactac. i. 94 (1919).—*Veg.*

OPUNTIA

Davisii Engelm. & Bigel.

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 16 (1856).

- *Bot. Mag. cviii. t. 6652 (1882).

- Britton & Rose, Cactac. i. 55 (1919).

Deamii Rose

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xlii. t. 65 (1911).—*Hab.*

- Britton & Rose, Cactac. i. 187 (1919).—*Veg.*

decumana Haw.

- Pharm. Journ. Ser. IV. v. 166 (1897).—*Fl.*

decumbens Salm-Dyck

- *Bot. Mag. lxxviii. t. 3914 (1841).

- *Schumann, Blüh. Kakt. t. 132 (1911).

- *Britton & Rose, Cactac. i. t. 20, p. 117 (1919).

dejecta Salm-Dyck

- *Agric. Gaz. N. S. Wales, xxiv. 973, 974 (1913); xxv. 138 (1914).

- Malpighia, xxvii. t. 4, 5 (1915-16).

De Laetiana Weber

- *Schumann, Blüh. Kakt. t. 148 (1913).

- Britton & Rose, Cactac. i. 152 (1919).

delicata Rose

- Britton & Rose, Cactac. i. 133 (1919).—*Hab.*

demissa D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 8 (1911).

depauperata Britton & Rose

- Britton & Rose, Cactac. i. 216, 217 (1919).

depressa Rose

- Britton & Rose, Cactac. i. 118 (1919).—*Hab.*

deserta Griff.

- Monatsschr. Kakt. xxiii. 132 (1913).—*Hab.*

diademata C. Lem.

- Pflanzenfam. iii. vi. A. 162 (1894).

- Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 91 (1903).—*Hab.*

- Monatsschr. Kakt. xlii. 23 (1903).

- Schelle, Handb. Kakteenkult. 44 (1907).

- Rev. Hort. Belge, xl. 186, 187 (1914).—*Hab.*

Dillenii Haw.

- Lindley, Veg. Kingd. 746 (1846).—*Fr.*

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 114 (1850) in ic.; Cactus Dillenii in textu.

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 79 (1894-96).

- Wettstein, Veg. Südbas. t. 61 (1904).—*Hab.*

- Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 319 (1911).—*Hab.*

- *Lindman, Vi och våra blom. t. 67 (1911-13).

- *Agric. Gaz. N. S. Wales, xxiv. 1074-76 (1913).

- Johnson & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 108, 112 (1914).—*Hab.*

- Basu, Ind. Med. Pl. t. 469 (1918).

- Britton, Fl. Bermuda, 255 (1918).

- *Britton & Rose, Cactac. i. t. 28, 29, p. 162 (1919).

- Bose, Man. Ind. Bot. 30 (1920).

Dillei D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 4, 13 (1909).

discata D. Griff.

- Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 27 (1908).

- D. T. MacDougal & Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 129, t. 7 (1910).—*Veg.*

- U.S. Dep. Agric. Bull. No. 31, t. 3 (1913).—*Hab.*

- Britton & Rose, Cactac. i. t. 24 (1919).—*Hab.*

OPUNTIA

echinocarpa Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 18, 24 (1856).

Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 13 (1909).—*Fr.*

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 7 (1919).

Eichlamii Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 66 (1911).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 188 (1919).—*Veg.*

elata Link & Otto

Britton & Rose, Cactac. i. t. 26, p. 157 (1919).

elator Mill.

Agric. Journ. India, ix. 362, 364 (1914).

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxv. 512-14 (1918).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 26 (1919).

Ellisiana D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 25 (1910).

Journ. Heredity, vi. 189 (1915).

Emoryi Engelm.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 70, 71 (1858).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 210 (1885).

Blanc, Hints Cacti, 81 (1891).

Rümpler & Schumann, Sukkulente, 217 (1892).

Cactus Journ. i. 154 (1898).—*Hab.*

Schelle, Handb. Kakteenkult. 38 (1907).—*Hab.*

Wooton, Cacti New Mexico (Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 78), tab. (1911).

Engelmannii Salm-Dyck

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 75, fig. 1-4 (1858).—*Fr.*

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1870, p. 416, t. 24 (1871); 1887, p. 320, t. 3 (1888).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 99 (1889).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 2, p. 34 (1896); No. 10, p. 35 (1898).

Cactus Journ. ii. 147 (1899).—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1148 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2362 (1916).

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 409 (1901); xxxix. 148 (1906).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 67, t. 6 (1904).—*Hab.*

Bull. Torr. Bot. Club, xxxii. t. 10, fig. 10-13 (1905). Amer. Nat. xl. 29, 31 (1906).

Pammel, Man. Poison. Pl. 636 (1911).

Wooton, Cacti New Mexico (Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 78), 2 tab. (1911).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1911, t. 2, p. 462 (1912).—*Hab.*

Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 80 (1914).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 25 (1919).

Pellet, Amer. Honey Pl. 209, 211 (1920).

cristata Hort.

Cactus Journ. i. t. 1 (1898); ii. 162 (1899).—*Hab.*

cuija Griff. & Hare

Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 2 (1906).—*Hab.*

cyclodes Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 8, 22 (1856).

U.S. Dep. Agric. Bur. Animal Indust. Bull. No. 106, t. 1 (1908).—*Hab.*

erinacea Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 13, 24 (1856).

Britton & Rose, Cactac. i. 196 (1919).—*Hab.*

exaltata Berger

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 13, 15 (1919).

excelsa Hort.

A. Lavoura, Bol. Soc. Nac. Agric. Rio de Janeiro, xxii. 19 (1918).—*Hab.*

exuviata DC.

Garden, xiii. 107 (1878).—*Hab.*

Ficus-indica Mill.

Gasparrini in Atti Accad. Sc. Napoli, vi. t. 1, 2 (1851).

Schacht, Lehrb. Anat. Phys. Gewächse, ii. 287 (1860).—*Fl.*

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 626 [1862-66]. *Zeller, Wild Fl. Holy Land, Ed. 2, t. 2 (1876).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. iv. 227, 228 (1879).

OPUNTIA

Ficus-indica

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 887 (1880-83).

INature, xxvii. 77 (1882).—*Fr.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 503 [1884-88]. Garten-Zeit. Berlin, iv. 182, fig. 1 (1885).—*Hab.*

Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iii. 48 (1886).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 80 (1889).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 77 (1892-98).—*Hab.*

Pflanzenfam. iii. vi. A. 170 (1894).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 456 (1895).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 808 (1895); errore *O. Ficus*. Agric. Gaz. N. S. Wales, ix. 979 (1898); xxiv. 52 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1147 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2360 (1916).—*Fr.*

De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 31 (1902).—*Hab.*

Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 137 (1902).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, xxix. 41 (1903).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 89, 92 (1903); xlvii. 387 (1910).

Monatsschr. Kakt. xv. 151 (1905).—*Hab.*

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 473 (1907).

Pitar & Proust, Iles Canar. t. 16 (1908).—*Hab.*

Gubb, Fl. Algeria, t. 52 (1909).

Garden, lxxiv. 88 (1910).

Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 40 (1911).—*Hab.*

Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. t. 80 (1911).—*Hab.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 540 (1911).—*Fr.*

Hubert, Fruits Pays Chauds, 485 (1912).—*Hab.*

Francé, Leben Pflanze, v. 433 (1913).—*Hab.*

Holmboe, Veg. Cyprus, 261 (1914).—*Hab.*

Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 48, 52, 56, 96 (1914).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. lxxviii. 447 (1914).

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxv. 78 (1914).—*Hab.*

H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 15 (1914).

Malpighia, xxvii. t. 4, 5 (1915-16).

Gartenfl. lxx. 217 (1916).—*Hab.*

A. Lavoura, Bol. Soc. Nac. Agric. Rio de Janeiro, xxii. 15, 21 (1918).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 178 (1919).

Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 67 (1919).—*Hab.*

filipendula Engelm.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 68 (1858). Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 580 [1884-88]; Century Suppl. 570 (1901).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 197 (1885); 962 (1886).

floccosa Salm-Dyck

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. t. 14 (1911).—*Hab.*

Journ. Heredity, viii. 114-19 (1917).

Britton & Rose, Cactac. i. t. 13, p. 86 (1919).

foliosa Salm-Dyck

*Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 18 (1843).

Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. 1. t. 4, fig. 1, t. 5, fig. 1, 2 (1902).—*Veg.*

formidabilis Walton

Cactus Journ. i. 105 (1898).—*Hab.*

fragilis Haw.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 24 (1856).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 464 (1897); Ed. 2, ii. 573 (1913).

Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. 1. t. 4, fig. 2 (1902).—*Veg.*

*Britton & Rose, Cactac. i. 194, t. 35 (1919).

brachyarthra Coult.

Schelle, Handb. Kakteenkult. 56 (1907).

frutescens Engelm.

Blanc, Hints Cacti, 61 (1888); 82 (1891).

Daul, Kakteenk. 108 (1890).

Cactus Journ. i. 154 (1898).—*Hab.*

brevispina Engelm.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 20, 24 (1856).

OPUNTIA

frutescens longispina Engelm.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 20, 24 (1856).

fulgida Engelm.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 75, fig. 18 (1858).—*Fr.*

Gard. & Forest, viii. 325 (1895).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 4, t. 6 (1901).

Sargent, Silva N. Amer. xiv. t. 706 (1902).

Bull. Torr. Bot. Club, xxxii. t. 9, fig. 1 (1905).—*Fr.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 688 (1905).

Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 6 (1906).—*Hab.*

MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99, t. 57 (1908).—*Hab.*

Monatsschr. Kakt. xviii. 153 (1908).—*Hab.*

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxi. 710 (1910).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. t. 3 (1914).—*Hab.*

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 309 (1915).

Journ. Ecol. iii. t. 4 (1915).—*Hab.*

D. S. Johnson in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 269, frontisp. t. 1, 2, 8, fig. 76-79 (1918).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 9, 12 (1919).

fuliginosa D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 25 (1908).—*Hab.*

fulvispina Salm-Dyck

!Pasquale in Atti Accad. Sc. Fis. & Mat. Napoli, v. No. 9, p. 5 (1873).

fuscoatra Engelm.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 11 (1856).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 23 (1919).

fuscaulis D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 23 (1908).

fusiformis Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 12, 23 (1856).

galapageia Henslow

Mag. Zool. & Bot. i. t. 14 (1837).

Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 266 (1898).—*Hab.*

Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. IV. i. t. 7-12 (1911).

Britton & Rose, Cactac. i. 150, 151 (1919).

gilvescens D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 7, 13 (1909).

gilvoalba D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 9, 16, 17 (1911).

glauca Forbes

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 408 (1901).—*Hab.*

glomerata Haw.

Britton & Rose, Cactac. i. 89 (1919).

gracilescens Hort.

Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. 1. t. 4, fig. 3 (1902).—*Veg.*

Gomei D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 21, 22 (1910).

gorda Griff.

Monatsschr. Kakt. xxiii. 135 (1913).—*Hab.*

Gosseliniana Weber

Monatsschr. Kakt. xvii. 69 (1907).

Britton & Rose, Cactac. i. 141 (1919).—*Veg.*

gracilis Pfeiff.

Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. 1. t. 3, fig. 2, 3 (1902).—*Veg.*

Grahamii Engelm.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 72 (1858). Schumann, Gesamtb. Kakt. 664 (1898).

Britton & Rose, Cactac. i. 84 (1919).—*Veg.*

grandiflora Engelm.

Britton & Rose, Cactac. i. 129 (1919).

grandis Pfeiff.

Monatsschr. Kakt. xiv. 172 (1904).—*Fl.*

H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 15 (1914).—*Hab.*

grata Phil.

Schumann, Gesamtb. Kakt. 697 (1898).

leoniana Schelle

Schelle, Handb. Kakteenkult. 46 (1907).

OPUNTIA

Gregoriana D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 3 (1911).

guatemalensis Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 219 (1919).—*Veg.*

Hanburyana Weber

Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 34 (1904).—*Fl.*

Britton & Rose, Cactac. i. 154 (1919).—*Veg.*

Helleri K. Schum.

Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. IV. i. t. 13, 14 (1911).

Hempeliiana K. Schum.

Monatsschr. Kakt. xi. 41, 44 (1901).

Hernandezii DC.

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. 120, t. 16 (1828).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 930 (1886).

Hickenii Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 92 (1919).

humifusa Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 463 (1897); Ed. 2, ii. 572 (1913).

*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 32 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2362 (1916).

humilis Haw.

Sempervirens, xiii. 100 (1884).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 351 (1885).—*Hab.*

hyptiacantha Weber

Flora, cxi, cxii. t. 1 (1918).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 183 (1919).—*Veg.*

hystricina Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Rairl. Mississippi, 1853-54, iv. t. 15, 23 (1856).

Britton & Rose, Cactac. i. 197 (1919).—*Veg.*

ignescens Vaupel

Britton & Rose, Cactac. i. 98, t. 16 (1919).

ignota Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 99 (1919).—*Veg.*

imbricata DC.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 73 (1858).

—*Veg.*

Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 7 (1906).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8290 (1909).

*Agric. Gaz. N. S. Wales, xxii. 696 (1911).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 31, t. 6 (1913).—*Hab.*

*Britton & Rose, Cactac. i. 64, t. 11 (1919).

inaequilateralis Berger

Britton & Rose, Cactac. i. 188 (1919).—*Veg.*

inamoena K. Schum.

Britton & Rose, Cactac. i. 125 (1919).

incarnadilla D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 4, 5 (1911).

inermis P. DC.

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 108 (1908).

Journ. New York Bot. Gard. x. 113 (1909).

—*Hab.*

Garden, lxvii. 88 (1910).—*Veg.*

*Agric. Gaz. N. S. Wales, xxiii. 713-16 (1912).

Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 4, 8, 44 (1914).

insularis Stewart

Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. IV. i. t. 9, 15 (1911).

invicta Brandegee

Cactus Journ. i. t. 1 (1898).—*Hab.*

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 16 (1919).

jamaicensis Britton & Harris

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 18, 19 (1919).

juniperina Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 197 (1919).

keyensis Britton

Britton & Rose, Cactac. i. t. 29, p. 223 (1919).

Journ. New York Bot. Gard. xx. t. 225 (1919).

—*Hab.*

kiska-loro Speg.

Britton & Rose, Cactac. i. 108 (1919).—*Hab.*

Kleiniae DC.

Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. vii. 9 (1837).—*Veg.*

Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. i. t. 4, fig. 4 (1902).—*Veg.*

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 6, 7 (1919).

Kunzei Rose

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxi. 716 (1910).

—*Hab.*

OPUNTIA

Labouretiana Console

Rev. Gén. Bot. vii. 31 (1895).

Flora, cxi, cxii. t. 1 (1918).—*Hab.*

laevis Coult.

D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington,

Publ. No. 99, t. 56 (1908).—*Hab.*

Plant World, xi. 223 (1908).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 28 (1919).

lagopus K. Schum.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. t. 14 (1911).

—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 88 (1919).—*Hab.*

lanigera Salm-Dyck

Monatsschr. Kakt. xi. 155 (1901).—*Hab.*

Larreyi Weber

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 116,

t. 6 (1907).—*Fr.*

lasiacantha Pfeiff.

*Addisonia, iii. t. 90 (1918).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 34, p. 183 (1919).

lata Small

Britton & Rose, Cactac. i. 220 (1919).

Lehmanni Pfeiff.

Berg, Charakt. t. 61, fig. 464, T-X (1861).

leonina Hort.

Gartenfl. xxx. 413 (1881).—*Hab.*

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 974 (1886).

Cactus Journ. i. 100 (1898).—*Hab.*

leptocarpa Mackensen

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 32 (1919).

leptocaulis DC.

Bull. Torr. Bot. Club, xxxii. t. 10, fig. 9 (1905).

Schelle, Handb. Kakteenkult. 41 (1907).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 725 (1907).

—*Veg.*

Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 21 (1908).—*Hab.*

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, p. 547 (1909).

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 10 (1911).—*Veg.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 610 (1914).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxix. 89 (1914).

—*Hab.*

D. S. Johnson in Carnegie Inst. Washington,

Publ. No. 269, t. 10, fig. 89, t. 11, fig. 96 (1918).

*Britton & Rose, Cactac. i. 48, t. 6 (1919).

longispina Berger

Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 90 (1903).

leucotricha DC.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 162 (1894).

Flora, lxxx. 105 (1895); cxi, cxii. t. 1 (1918).

Goebel, Organogr. Pfl. 213 (1898); Ed. 2, i. 485 (1913); Ed. Angl. i. 247 (1900).

Bull. Soc. Acclim. xlix. 71, 75 (1902).

Jardin, xvi. 316, 317 (1902).—*Hab.*

Rep. Missouri Bot. Gard. xiii. t. 64 (1902).—*Hab.*

Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 4 (1906).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 262,

t. 4, 5 (1912).—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxvii. 136, t. 7 (1912).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 31, t. 6, 7 (1913).

—*Hab.*

*Britton & Rose, Cactac. i. 175, t. 34 (1919).

Lindheimeri Engelm.

U.S. Dep. Agric. Bur. Animal Indust. Bull. No. 106, t. 1 (1908).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 31, p. 2 (1913).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 31 (1919).

occidentalis Coult.

Richter in Bull. California Agric. St. No. 217,

p. 1009 (1911).—*Hab.*

linguiformis D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 27 (1908).—*Hab.*

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 30 (1919).

litoralis Cockerell

Britton & Rose, Cactac. i. 164 (1919).—*Veg.*

Lloydii Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 25, p. 292 (1909).

Britton & Rose, Cactac. i. 63 (1919).

longiclada Griff.

Bull. Torr. Bot. Club, xliii. t. 30 (1916).

lubrica D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 23 (1910).

Britton & Rose, Cactac. i. 119 (1919).—*Veg.*

OPUNTIA

lurida Hort.

Daul, Kakteenk. 108 (1890).

Blanc, Hints Cacti, 82 (1891).

Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. i. t. 3, fig. 4 (1902).

Macateei Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 220 (1919).

MacDougaliana Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 170, 171 (1919).

—*Hab.*

Mackensenii Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 67 (1911).

Britton & Rose, Cactac. i. 139 (1919).

macracantha Griseb.

Britton & Rose, Cactac. i. 204, 205 (1919).

macrarthra Gibbs

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 15, 22 (1919).

macrocalyx D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 28 (1908).

Britton & Rose, Cactac. i. 122 (1919).—*Veg.*

macrocentra Engelm.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 75, fig. 8 (1858).—*Fr.*

Wooton, Cacti New Mexico (Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 78), tab. (1911).

Britton & Rose, Cactac. i. 140 (1919).—*Veg.*

macrorrhiza Engelm.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 69 (1858).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 580,

581 [1884-88]; Century Suppl. 570 (1901).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 198 (1885); 924 (1886).

*Addisonia, i. t. 19 (1916).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 14 (1919).

maculacantha Först.

Schumann, Gesamtb. Kakt. 729 (1898).

Monatsschr. Kakt. viii. 121 (1898).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxviii. 61 (1903).

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 136 (1912).

mamillata Schott

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 75, fig. 19 (1858).—*Fr.*

MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99, t. 57 (1908).—*Hab.*

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxi. 710 (1910).

—*Hab.*

Bull. Soc. Acclim. lviii. t. 8 (1911).—*Hab.*

maritima Rafin.

Bull. Torr. Bot. Club, xvi. t. 10 (1919).

maxima Mill.

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 306 (1900).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 34, 180 (1919).

megacantha Salm-Dyck

Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 28, 32 (1914).

Amer. Journ. Bot. iv. 572 (1917).—*Hab.*

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 16, p. 462 (1918).—*Hab.*

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 32, p. 185, 186 (1919).

megacarpa D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 13 (1909).—*Fr.*

megapotamica Arech.

Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo,

Ser. II. ii. 42 (1905).—*Fr.*

microcarpa Engelm.

Emory, Notes, 158, fig. 7 (1848).

microdasys Pfeiff.

Blanc, Hints Cacti, 62 (1888); 83 (1891).

Daul, Kakteenk. 109 (1890).

Gard. Chron. Ser. III. xxx. 255 (1901); xxxiv. 92 (1903).—*Hab.*

Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. i. t. 6, fig. 11 (1902).

Karsten & Schenck,

OPUNTIA

microdasys

Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 40 (1914).

*Britton & Rose, Cactac. i. 121, t. 22 (1919).—*Hab.*

microdisca Weber

Britton & Rose, Cactac. i. 135 (1919).—*Veg.*

Mieckleyi K. Schum.

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 44 (1903).

militaris Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 104 (1919).—*Veg.*

Millspaughii Britton

Britton & Rose, Cactac. i. 206 (1919).—*Hab.*

minosissima Mill.

Martius, Pf. & Thiere Trop. Amer. t. II. fig. vi. 6 (1831).—*Hab.*

Miquelii Monville

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 16 (1919).

missouriensis DC.

Berg, Charakt. t. 61, fig. 464, 1-s (1861).
Blanc, Hints Cacti, 62 (1888); 84 (1891).
Daul, Kakteenk. 109 (1890).—*Hab.*
Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 66, t. 4, fig. 47 (1897).—*Fr.*
Cactus Journ. i. 167 (1898).—*Hab.*
Rep. Missouri Bot. Gard. xiii. 13 (1902).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 54 (1907).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. l. 340 (1911).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxvii. 136, t. 7 (1912).—*Hab.*

albispina Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 14, 23 (1856).

microsperma Engelm.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 14, 24 (1856).

platycarpa Engelm.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 14, 23 (1856).

rufispina Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 14, 23 (1856).

trichophora Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 15, 23 (1856).

mojavensis Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 9 (1856).

molesta Brandegee

Britton & Rose, Cactac. i. 67 (1919).—*Veg.*

monacantha Haw.

*Bot. Reg. xx. t. 1726 (1835).
*Bot. Mag. lxviii. t. 3911 (1841).

Mém. Prés. Acad. Sc. Petersb. Sav. Étrang. iv. III & iv. 380, t. 1-5 (1841).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).
Mart. Fl. Bras. iv. II. t. 62 (1890).

*Agric. Gaz. N. S. Wales, ix. 1001, 1002 (1898); xxiv. 864 (1913).

*Bettfreund, Fl. Argentina, ii. t. 59 (1900).
Gard. Chron. Ser. III. xxx. 408 (1901); xxxiv. 89 (1903).

Archavaleta, Fl. Urug. ii (An. Mus. Nac. Montevideo, v), 275 (1905).—*Hab.*

*Journ. Dep. Agric. Victoria, vi. t. 25, p. 352 (1908).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 462, fig. 79 (1908).—*Hab.*

Black, Nat. Fl. S. Australia, 66 (1909).

*Ewart & Tovey, Weeds, Poison. Pl. & Nat. Aliens Victoria, 28 (1909).

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, i. 428 (1913).
Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 20, 24 (1914).

Goebel, Entfaltungsb. Pf. 347 (1920).—*Fl.*

variegata Hort.

Blanc, Hints Cacti, 83 (1891).
Cactus Journ. i. 167 (1898).—*Hab.*

moniliformis Haw.

Britton & Rose, Cactac. i. 206, 207 (1919).

mortolensis Britton & Rose

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 6 (1919).

multiflora Nichols.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 503 [1884-88].

OPUNTIA

myriacantha Weber

Gard. Chron. Ser. III. xxvii. 178 (1900).—*Hab.*
Proc. California Acad. Nat. Sc. Ser. IV. i. t. 7, 13, 16-18 (1911).

nana Vis.

Kerner, Pflanzenleben, ii. 279 (1891).—*Fl.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 279 (1895).—*Fl.*

Nashii Britton

Britton & Rose, Cactac. i. 202, 203 (1919).

neo-arbuscula D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xix. t. 23 (1908).

nigricans Haw.

Agric. Gaz. N. S. Wales, xxiii. 208, 210 (1912).

nigrispina Schum.

Britton & Rose, Cactac. i. 97 (1919).

nigrita D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 24 (1910).

occidentalis Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 7, 22 (1856).

Lubbock, Seedlings, i. 12 (1892).—*Veg.*
Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 3 (1906).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. lx. 30 (1910).—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. i. 147 (1919).

Opuntia Karst.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 463 (1897); Ed. 2, ii. 571 (1913).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 29 (1911).—*Hab.*

*Addisonia, iii. t. 105 (1918).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 22, 128 (1919).

orbiculata Salm-Dyck

Britton & Rose, Cactac. i. 176 (1919).—*Veg.*

ovata Pfeiff.

Britton & Rose, Cactac. i. 95 (1919).—*Veg.*

pachona D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 22 (1910).

pachyclada Hort.

Garden, lviii. 205 (1900).—*Hab.*

pachypus K. Schum.

Monatsschr. Kakt. xiv. 27 (1904).

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. t. 5 (1911).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 77 (1919).—*Veg.*

pallida Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 65 (1919).—*Hab.*

palmadora Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 202 (1919).

papyracantha Phil.

*Gartenfl. xxi. t. 721 (1872).

Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 914 (1885).
Cactus Journ. i. t. 1 (1898).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 339 (1898); xxix. 153 (1901).

Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 571 (1901).

Parishii Orcutt

Britton & Rose, Cactac. i. 82 (1919).—*Veg.*

Parryi Engelm.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 22, 24 (1856).

Cactus Journ. i. 136 (1898).—*Hab.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 7 (1919).

pascoensis Britton & Rose

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 17 (1919).—*Veg.*

Pennellii Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 219 (1919).—*Veg.*

Pentlandii Salm-Dyck

Britton & Rose, Cactac. i. 97, 98 (1919).

perrita D. Griff.

Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 13, 14 (1911).

pestifera Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 217, 218 (1919).

phaeacantha Engelm.

Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 75, fig. 9-13 (1858).—*Fr.*

phyllacantha Hort.

Gartenfl. xxx. 414 (1881).—*Hab.*

pilifera Weber

Britton & Rose, Cactac. i. 177 (1919).—*Hab.*

piriformis Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 26, p. 292 (1909).
Britton & Rose, Cactac. i. 168 (1919).—*Veg.*

OPUNTIA

Pittieri Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 189 (1919).—*Veg.*

platycantha Salm-Dyck

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 503 [1884-88].
Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. i. t. 3, fig. 1 (1902).—*Veg.*

plumbea Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 131 (1919).

plumosa nivea Walton

Cactus Journ. i. 105 (1898).—*Hab.*

Poeppigii Otto

*Gartenfl. xxxii. t. 1129 (1883).

Pollardii Britton & Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 126 (1919).

polyacantha Haw.

*Bot. Mag. cxv. t. 7046 (1889).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 464 (1897); Ed. 2, ii. 573 (1913).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 676 (1898).—*Hab.*
Wootton, Cacti New Mexico (Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 78), tab. (1911).—*Hab.*

Brit. Columbia Bot. Office Ann. Rep. i. 1913, p. 24, fig. 31, p. 26, fig. 37 (1914).—*Hab.*

Journ. Ecol. iii. t. 15 (1915).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2363 (1916).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 35, p. 199 (1919).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, t. 20 (1919); No. 292, t. 11 (1920).

polyantha Haw.

Seringe, Fl. Jard. ii. t. 9 (1849).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 204 (1854).

Decaisne & Naud. Anat. Jard. iii. 483 [1862-66].
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 947 (1886).

Monatsschr. Kakt. vi. 25 (1896).

*Schumann, Blüh. Kakt. t. 75 (1905).

Pottsii Salm-Dyck

Britton & Rose, Cactac. i. 138 (1919).—*Veg.*

procumbens Engelm. & Bigel.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 6 (1856).—*Veg.*

Britton & Rose, Cactac. i. 167 (1919).—*Veg.*

prolifera Engelm.

*Meehan's Monthly, iii. t. 1 (1893).

*Britton & Rose, Cactac. i. t. 11, p. 69, 70 (1919).

pseudo-tuna Salm-Dyck

Pflanzenfam. iii. vi. A. 201 (1894).—*Hab.*

puberula Pfeiff.

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 31, t. 7 (1913).—*Hab.*

pubescens Wendl.

Garden, xiii. 107 (1878).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 101 (1919).—*Veg.*

pulchella Engelm.

Engelmann, Bot. Simpson's Exped. (Rep. Expl. Great Basin Utah, 1859), t. 3 (1876).

Britton & Rose, Cactac. i. 82 (1919).—*Veg.*

pumila Rose

Britton & Rose, Cactac. i. 100, 101 (1919).

pusilla Haw.

Agric. Journ. Cape Good Hope, xxix. 812 (1906).

D. T. MacDougal in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99, t. 26 (1908).—*Hab.*

Agric. Journ. Union S. Africa, i. 81 (1911); iii. 225 (1912).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 106 (1919).

pycnantha Engelm.

Britton & Rose, Cactac. i. 123 (1919).—*Hab.*

pyriformis = *piriformis*

quimilo K. Schum.

Alvarez, Fl. & Fauna Prov. Santiago del Estero, 63 (1919).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. i. 190, 191 (1919).

quitensis Weber

Britton & Rose, Cactac. i. 154 (1919).—*Veg.*

Rafinesquei Engelm.

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 10, 23 (1856).

Ill. Hort. xv. Misc. 50 (1868).

Lemaire, Cactées, 93 (1868).—*Hab.*

Rev. Hort. 1868, p. 90; 1894, p. 150.

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxii. 257 (1869).

Gartenfl. xxiv. 218 (1875).—*Hab.*

Rev. Hort. Belge, i. 111 (1875).—*Hab.*

Atti Congr. Internaz. Bot. Firenze, 1874, p. 249, t. 15 (1876).—*Hab.*

*Belg. Hort. xxvi. 114 (1876).

OPUNTIA

Rafinesquei

- *Fl. des Serres, Sér. II. xii. t. 2328 (1876).
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, 35 (1876).
*Garden, xx. 548 (1881).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 48, 183 (1883).
—*Hab.*
Sempervirens, xiii. 100 (1884).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 504 [1884–88].
—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 25 (1885).
Kerner, Pflanzenleben, i. 408 (1887).—*Veg.*
Ber. Deutsch. Bot. Ges. vi. t. 5 (1888).
Blanc, Hints Cacti, 63 (1888).
*Bot. Mag. cxv. t. 7041 (1889).
Daul, Kakteenk. 110 (1890).—*Hab.*
Jardin, iv. 236 (1890).—*Hab.*
Rümpler & Schumann, Sukkulente, 218 (1892).
*Meehan's Monthly, ii. t. 6 (1892).
Bois, Dict. Hort. 895 (1893–99).
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 439 (1894).—*Veg.*
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 2, fig. 27 (1895); No. 66, t. 4, fig. 46 (1897).
Schelle, Handb. Kakteenkult. 50 (1907).—*Hab.*
Apgar, Ornament. Shrubs U.S. 210, fig. 334 (1910).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 540 (1911).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 202 (1914).
Amer. Bot. xxi. 57 (1915).—*Veg.*
Horticulture (Boston), xxv. 203 (1917).—*Hab.*
—**arkansana** Rümpler
Sempervirens, xiii. 100 (1884).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 351 (1885).—*Hab.*
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 923 (1886).
—**grandiflora** Engelm.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 11 (1856).
—**minor** Engelm.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 11 (1856).
ramosissima Engelm.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1144, 1151 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2357, 2366 (1916).
Britton & Rose, Cactac. i. 46 (1919).
Rauppiana K. Schum.
Monatsschr. Kakt. ix. 118 (1899).
Schumann, Gesamtb. Kakt. Nachtr. 1898–1902, p. 154 (1903).
Britton & Rose, Cactac. i. 92 (1919).—*Veg.*
repens Bello
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 17 (1919).
retrorsa Speg.
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 18, p. 109 (1919).
rhodantha Schum.
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 35 (1919).
robusta Wendt.
Preuss. Exped. Centr.- & Südamer. 135 (1901).
—*Hab.*
Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 5 (1906).—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 116, t. 6 (1907).—*Fr.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiii. 462, 463, fig. 79, 80 (1908).—*Hab.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 34, p. 192 (1919).
rosarium André
Rev. Hort. 1885, p. 153.
rosea DC.
Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xvii. t. 15 (1828).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 581 [1884–88].
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 987 (1886).
rotundifolia K. Schum.
Schumann, Gesamtb. Kakt. 653 (1898).
rubescens Salm-Dyck
Britton & Rose, Cactac. i. 208, 209 (1919).
rufida Engelm.
Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 3, 13 (1909).
D. S. Johnson in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 269, t. 11, fig. 94 (1918).
Britton & Rose, Cactac. i. 122 (1919).
Russellii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. i. 94 (1919).—*Veg.*
rutilla Nutt.
Monatsschr. Kakt. xiv. 105 (1904).

OPUNTIA

Salmiana Parm.

- *Pfeiffer & Otto, Blüh. Cact. i. t. 6 (1843).
*Bot. Mag. lxxvi. t. 4542 (1850).
Pact. Fl. Gard. i. 157 (1850–51).
Cottage Gard. v. 209 (1851).
*Fl. des Serres, Sér. I. vii. t. 670 (1851–52).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 194 (1852).
Castle, Cactac. Pl. 85 (1884).
Journ. Hort. Ser. III. ix. 423 (1885).
Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. t. 6, fig. 1–4 (1902).
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 123 (1910).
Britton & Rose, Cactac. i. 74 (1919).
santa-rita Rose
Rose in Smithson. Misc. Coll. lii. t. 15 (1909).
—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. i. t. 24 (1919).—*Hab.*
Scheerii Weber
Francé, Leben Pflanze, vi. 432 (1913).
Britton & Rose, Cactac. i. 159 (1919).
Schikendantzii Weber
Terracciano in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), iii. t. 6, fig. 5–10 (1902).
Britton & Rose, Cactac. i. 107 (1919).—*Hab.*
Schottii Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 73 (1858).
Britton & Rose, Cactac. i. 81 (1919).—*Veg.*
—**Greggii** Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 73 (1858).
—*Veg.*
Schumannii Weber
Gard. Chron. Ser. III. xxxv. 34 (1904).—*Fl.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 27 (1919).
Schweriniana K. Schum.
Monatsschr. Kakt. ix. 148 (1899).
Segethii Phil.
*Gartenfl. xxxii. t. 1129 (1883).
senilis Roehl
Blanc, Hints Cacti, 63 (1888).
Daul, Kakteenk. 111 (1890).
Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 306 (1900).
sericea G. Don
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 1, fig. vii. 8 (1837).—*Veg.*
serpentina Engelm.
Britton & Rose, Cactac. i. 58 (1919).—*Veg.*
setispina Engelm.
Britton & Rose, Cactac. i. 138 (1919).—*Veg.*
Sinclairii D. Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 28 (1910).
Skottsbergii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. i. 97 (1919).
Soederstromiana Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. i. 221 (1919).—*Hab.*
Soehrensii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. i. 135 (1919).—*Veg.*
Spegazzinii Weber
*Schumann, Blüh. Kakt. t. 103 (1908).
sphaerica Först.
Britton & Rose, Cactac. i. 96 (1919).—*Veg.*
sphaerocarpa Engelm. & Bigel.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 13, 24 (1856).
Britton & Rose, Cactac. i. 198 (1919).—*Veg.*
spiniosior Tournay
Sargent, Silva N. Amer. xiv. t. 707 (1902).
Sargent, Man. Trees N. Amer. 689 (1905).
Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 7 (1906).—*Hab.*
Plant World, xi. 225 (1908).
Journ. Ecol. iii. t. 2, 4 (1915).—*Hab.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 10, 12 (1919).
spinosissima Mill.
Britton & Rose, Cactac. i. t. 36, p. 205 (1919).
spinulifera Salm-Dyck
Bull. Soc. Tosc. Ort. c. xxxvii. 136, t. 7 (1912).
—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. i. 182 (1919).—*Veg.*
Stanlyi Engelm.
Emory, Notes, 158, fig. 9 (1848).
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 14 (1919).
Stapelia Goebel
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 73 (1889).

OPUNTIA

stenochila Engelm. & Bigel.

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 12, 23 (1856).
Britton & Rose, Cactac. i. 132 (1919).—*Veg.*
stenopetala Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 66 (1858).
Monatsschr. Kakt. xiv. 172 (1904).—*Fl.*
Britton & Rose, Cactac. i. 200, 201 (1919).
streptacantha C. Lem.
Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 1 (1906); No. 64, p. 63 (1907).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 102, pt. 1, t. 1; No. 116, t. 1, 2, 6 (1907).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 9, p. 542 (1909).
Britton & Rose, Cactac. i. 184 (1919).—*Veg.*
stricta Haw.
Gartenfl. xxxi. t. 1082 (1882).
Agric. Gaz. N. S. Wales, ix. 1005 (1898).
Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 89 (1903).—*Veg.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 27 (1919).
strigil Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 67 (1858).
Britton & Rose, Cactac. i. 136 (1919).
subarmata D. Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 11, 13 (1909).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 31, t. 2 (1913).—*Hab.*
Journ. Heredity, vi. 186–88 (1915).
subterranea Fries
Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. i. t. 8 (1905).
Neger, Biol. Pflanz. 202 (1913).
Britton & Rose, Cactac. i. 92 (1919).
subulata Engelm.
Goebel, Pflanzenbiol. Schild. i. 72 (1889).
Pflanzenfam. iii. vi. A. 162 (1894).
Schumann, Gesamtb. Kakt. 681 (1898).
Monatsschr. Kakt. viii. 7 (1898); ix. 183 (1899).
Gard. Chron. Ser. III. xxxiv. 89, 91 (1903).
Britton & Rose, Cactac. i. 76 (1919).
sulfurea G. Don
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 23 (1919).
tapona Engelm.
Britton & Rose, Cactac. i. 164 (1919).—*Veg.*
ardospina D. Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 11, 15 (1911).
Britton & Rose, Cactac. i. 141 (1919).—*Veg.*
Taylorii Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 17 (1919).—*Veg.*
tenuispina Engelm.
Engelmann, Boundary Surv., Cactac. t. 75, fig. 14 (1858).—*Fr.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 23 (1919).
tessellata Engelm.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 21, 24 (1856).
Cactus Journ. i. t. 1 (1898).—*Hab.*
—**cristata** Schum.
Cactus Journ. i. t. 1 (1898).—*Hab.*
Monatsschr. Kakt. viii. 71 (1898).
tetracantha Tournay
Bull. Torr. Bot. Club, xxxii. t. 9, fig. 2 (1905).
—*Fr.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 99 (1919).
texana D. Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9, 13 (1909).
Thurberi Engelm.
Britton & Rose, Cactac. i. 53 (1919).
tomentella Berger
Britton & Rose, Cactac. i. 174 (1919).—*Veg.*
tomentosa Salm-Dyck
Monatsschr. Kakt. xvi. 121 (1906).—*Hab.*
*Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxii. 1028 (1912); xxiv. 48, 49 (1913).
Johnston & Tryon, Rep. Prickly Pear Comm. 36, 40 (1914).
*Britton & Rose, Cactac. i. 173, t. 33 (1919).
tortispina Engelm.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–54, iv. t. 8, 23 (1856).
A. Braun in Abh. Akad. Berlin, 1859, t. 5, fig. 18–21 (1860).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 463 (1897); Ed. 2, ii. 572 (1913).
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 15, 21 (1919).

OPUNTIA

- Toumey** Rose
Bot. Gaz. lii. 258 (1911).—*Hab.*
- Tracy** Britton
Britton & Rose, Cactac. i. 105 (1919).
- Trease** Coulter
Britton & Rose, Cactac. i. 119 (1919).—*Hab.*
- triacantha** Sweet
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 18, p. 113 (1919).
- trichophora** Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. i. 195 (1919).—*Veg.*
- tricolor** D. Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xx. t. 4 (1909).—*Hab.*
- Tuna** Mill.
Martius, Ph. & Thiere Trop. Amer. t. II, fig. vi. 3 (1831).—*Hab.*
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, ii. t. 3, fig. 7 (1837).—*Veg.*
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 46 (1846).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 504 [1884-88].—*Hab.*
Blanc, Hints Cacti, 63 (1888); 84 (1891).
Daul, Kakteenk. 111 (1890).—*Hab.*
Orcutt in W. Amer. Scient. vii. 155 (1891).—*Fr.*
Rümpel & Schumann, Sukkulente, 215 (1892).
Agric. Gaz. N. S. Wales, ix. 994 (1898).
Cactus Journ. i. 154 (1898); ii. 169 (1899).—*Hab.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 123 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1147, 1148 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2361 (1916).—*Hab.*
Schelle, Handb. Kakteenkult. 51 (1907).—*Hab.*
Smithson. Misc. Coll. lvi. No. 17, p. 67 (1916).—*Hab.*
Flora, cxi, cxii. t. 1 (1918).—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. i. 114 (1919).
- tunicata** Link & Otto
Schumann, Gesambt. Kakt. 9 (1897).
Cactus Journ. i. 136 (1898).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. x. 17 (1906).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärt. Zeit. xxii. 291 (1907).
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1908, t. 10, p. 546 (1909).
Francé, Leben Pflanze, vi. 432 (1913).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 31, t. 4 (1913).—*Hab.*
*Britton & Rose, Cactac. i. 65, t. 10 (1919).
- undulata** D. Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 11, 12 (1911).
- ursina** Weber
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1149 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2363 (1916).—*Hab.*
- utahensis** J. A. Purpus
Monatsschr. Kakt. xix. 135 (1909).—*Hab.*
- utkillo** Speg.
Britton & Rose, Cactac. i. 110 (1919).—*Hab.*
- vaginata** Engelm.
Emory, Notes, 158, fig. 12 (1848).
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 20, 24 (1856).
- vaginosa** Hort.
Hesdörffer, Handb. Zimmergärten. Ed. 2, p. 306 (1900).
- Vaseyi** Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. i. 146 (1919).
- velutina** Weber
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 32 (1919).
- Verschaffeltii** Cels
Britton & Rose, Cactac. i. 72 (1919).
- versicolor** Engelm.
Sargent, Silva N. Amer. xiv. t. 708 (1902).
Bull. Torr. Bot. Club, xxxii. t. 9, fig. 4-8 (1905).—*Fr.*
Sargent, Man. Trees N. Amer. 690 (1905).
Amer. Nat. xl. 28 (1906).—*Veg.*
Griffiths & Hare in Bull. New Mexico Agric. St. No. 60, t. 6 (1906).—*Hab.*
Nat. Geogr. Mag. Washington, xxi. 716 (1910).—*Hab.*
D. T. MacDougal & Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 129, t. 8 (1910).—*Hab.*
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 10, 11 (1911).—*Veg.*
Journ. Ecol. iii. t. 5 (1915).
D. S. Johnson in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 269, t. 8, fig. 81, t. 9 (1918).
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 7-9 (1919).

OPUNTIA

- vestita** Salm-Dyck
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 11 (1919).
- vexans** Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 6, 7 (1911).
- villis** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 27, p. 293 (1909).
Britton & Rose, Cactac. i. 83 (1919).—*Hab.*
- violacea** Engelm.
Emory, Notes, 158, fig. 8 (1848).
- viridiflora** Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. i. 55 (1919).—*Veg.*
- vivipara** Rose
Rose in Smithson. Misc. Coll. lii. t. 12 (1909).—*Hab.*
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 21, 22 (1911).—*Veg.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 7, 8 (1919).
- vulgaris** Mill.
Turpin, Obs. Fam. Cactées (Ann. Inst. Hort. Fromont, ii), t. 1 (1831).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2569 (1838).
Harting in Tijdschr. Nat. Gesch. ix. t. 3, fig. 1 (1842).—*Veg.*
Lindley, Med. & Oecon. Bot. 244 (1849).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 31, fig. 241 (1849).—*Fl.*
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 11 (1852).—*Fl.*
*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 5, fig. 21 (1853).—*Fr.*
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 10, 23 (1856).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 78 (1857).—*Fl.*
Berg, Charakt. t. 61, fig. 464 H (1861).
Rev. Hort. 1869, p. 151; 1904, p. 312. —*Hab.*
Gard. Chron. ii. 517 (1874).—*Hab.*
*Lewis, Familiar Ind. Fl. t. 28 (1878).
Förster, Handb. Cacteenk. Ed. 2, p. 200 (1885).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxii. t. 2291 (1885).
Baillon, Hist. Pl. ix. 28, 29 (1886).
*Mills, Paugh, American Med. Pl. t. 61 (1887).
*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 355 (1888).
Jardin, iv. 235 (1890).—*Hab.*
Pflanzenfam. iii. vi. A. 170 (1894).
Rev. Hort. 1894, p. 150. —*Hab.*
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 78 (1894-96).
Amer. Journ. Pharm. lxxviii. 169 (1896).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 124 (1896).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 119 (1897).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 123 (1899).
Coste, Fl. France, ii. 121 (1903).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 473 (1907).—*Fl.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 739, 740 (1909).
Apar, Orn. Shrub. U.S. 210, fig. 333 (1910).
Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. xii. 491 (1912).—*Fr.*
Goebel, Organog. Ph. Ed. 2, i. 479 (1913).—*Veg.*
Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxii. t. 12, 13 (1915).
*Addisonia, i. t. 38 (1916).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 414 (1916).
*Agric. Gaz. N. S. Wales, xxviii. 652 (1917).
Ernst, Bastardier. als Ursache d. Apogam. Pflanzenr. 445 (1918).—*Fr.*
*Britton & Rose, Cactac. i. t. 27 (1919).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 34 (1919).—*Hab.*
—*nana* K. Schum.
Monatsschr. Kakt. xiv. 124 (1904).
- Weberi** Speg.
Britton & Rose, Cactac. i. 84, 85 (1919).—*Hab.*
- Whipplei** Engelm. & Bigel.
Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853-54, iv. t. 17, 24 (1856).
Wootton, Cacti New Mexico (Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 78), 2 t. (1911).—*Hab.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2366 (1916).—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. i. 55 (1919).
- Wilcoxii** Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. i. 172 (1919).—*Veg.*
- Wootonii** D. Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 26, 27 (1910).
- xanthogloch** D. Griffiths
Rep. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 20 (1910).

OPUNTIA

- xanthostemma** K. Schum.
Monatsschr. Kakt. xxx. 153 (1920).
- zacuapanensis** Berger
Britton & Rose, Cactac. i. 183 (1919).—*Veg.*
- zebrina** Small
Journ. New York Bot. Gard. xx. t. 226 (1919).—*Hab.*
Britton & Rose, Cactac. i. 222 (1919).
- ORANIA** Zippel—Vide *Auresiaca*, *Macrocladus*
- aruensis** Becc.
Hemsley, Bot. Challenger Exped. i. iii. t. 65 (1884).—*Fr.*
- Macrocladus** Mart.
*Martius, Palm. iii. t. 177 (1823-50).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ii. t. 13 (1885).—*Hab.*
- nicobarica** Kurz
Journ. of Bot. xiii. t. 171, fig. 19-25 (1875).—*Fr.*
- palindan** Merr.
W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 42 (1919); No. 22, p. 233, t. 42 (1920).—*Hab.*
- philippinensis** Scheff.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ii. t. 14 (1885).—*Hab.*
- porphyrocarpa** Bl.
*Martius, Palm. iii. t. 157 (1823-50).
- regalis** Bl. ex Zipp.
*Blume, Rumphia, ii. t. 85, 95 (1836).
Zurawska in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, t. 52 (1912).—*Veg.*
- ORBIGNIA** Mart.
- campestris** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 25 (1898).
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 50 (1903).
- Dammeriana** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. 63, t. 54 (1903).
- dubia** Mart.
*Martius, Palm. iii. t. 169 (1823-50).—*Fr.*
- Eichleri** Drude
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 103 (1881).
- humilis** Mart.
*Martius, Palm. iii. t. 169 (1823-50).—*Fl.*
*D'Orbigny, Voy. Amér. Mérid. vii. iii. t. 10, 32 (1847).
- longibracteata** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 26 (1898).
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 51 (1903).
- Lydiae** Drude
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 102 (1881).
Greshoff in Indische Mercur, xi. No. 35, fig. 11 (1888).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. iii. 79 (1889).—*Fl.*
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. iii. No. 5, p. 29 (1900).—*Hab.*
- macrocarpa** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 23, 24 (1898).
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 50 (1903).
- Martiana** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Palm. Mattogr. t. 22, 23 (1898).
- phalerata** Mart.
*Martius, Palm. iii. t. 170 (1823-50).—*Fl.*
*D'Orbigny, Voy. Amér. Mérid. vii. iii. t. 13, 32 (1847).
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. vii. t. 35, 36 (1909).—*Hab.*
- pixuna** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 49 (1903).
- sabulosa** Barb. Rodr.
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 48 (1903).
- speciosa** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 9, fig. B (1891); v. t. 5, fig. B (1896).
*Barbosa Rodrigues, Sert. Palm. Bras. i. t. 52, 53 (1903).

*ORCHI-ACERAS E. G. Camus

- Bergonii** E. G. Camus
 *E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 442 (1908).—*Fl.*
Henriquesia E. G. Camus
 E. G. Camus, Orchid. t. 14, fig. 371, 372 (1908).
spuria E. G. Camus
 *E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 443, 444 (1908).—*Fl.*
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. 385 (1912).
 — **eu-spuria** J. Ruppert
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. 383, 384 (1912).—*Fl.*
 — **Zimmermannii** J. Ruppert
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. 383, 384 (1912).—*Fl.*
Weddellii E. G. Camus
 *Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xviii. t. 1 (1852).—*Fl.*; fide Camus.
 *E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 445-47 (1908).
 — **badensis** J. Ruppert
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxiii. 383, 384 (1912).—*Fl.*
Welwitschii E. G. Camus
 E. G. Camus, Orchid. t. 14, fig. 373, 374 (1908).—*Fl.*

*ORCHI-COELOGLOSSUM Aschers. & Graebn.
Erdingeri Aschers. & Graebn.
 *E. G. Camus, Orchid. t. 14, fig. 381 (1908).**ORCHIDANTHA** N. E. Br.—Vide *Lowia* Baker,
Protanomum
maxillarioides K. Schum.
 Pflanzenreich, Musac. 41 (1900).**ORCHIDIUM** Sw.: *Calypto*
boreale Sw.
 *Svensk Bot. viii. t. 518 (1819).*ORCHI-GYMADENIA E. G. Camus—Vide
Orchis (18)
Klingeana Aschers. & Graebn.
 *E. G. Camus, Orchid. t. 23, fig. 735-42 (1908).—*Fl.*
Lebrunii E. G. Camus
 *E. G. Camus, Orchid. t. 26, fig. 891-93 (1908).
Legrandiana E. G. Camus
 *E. G. Camus, Orchid. t. 26, fig. 884-87 (1908).
Regelii E. G. Camus
 *E. G. Camus, Orchid. t. 26, fig. 888-90 (1908).**ORCHIPEDA** Bl.: *Rejoua*

- Dregei** Scott Elliot
 Ann. Bot. v. t. 22, fig. 90 c-94 (1891).—*Fl.*
foetida Bl.
 *Blume, Rumphia, iv. t. 179, 180 (1848).
 Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 66, fig. d (1883).—*Fl.*
grandifolia Miq.
 Miquel, Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. t. 10 (1863-64).
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905); errore *O. grandiflora* in ic.—*Fr.*

ORCHIPEDUM Breda: *Physurus*
plantaginifolium Breda
 *Breda, Orch. Jav. [t. 10] (1827).*ORCHI-PLATANThERA E. G. Camus
Chevallieriana E. G. Camus
 *E. G. Camus, Orchid. t. 23, fig. 743-45 (1908).—*Fl.***ORCHIS** Auct.: *Aceras* (1), *Anacamptis* (2), *Bartholina* (3), *Blephariglotis* (4), *Bonatea* (5), *Coeloglossum* (6), *Gymnadenia* (7), *Gymnadeniopsis* (8), *Gymnigritella* (9), *Habenaria* (10), *Himantoglossum* (11), *Limodorum* (12), *Loroglossum* (13), *Neotinea* (14), *Nigritella* (15), *Ophrys* (16), *Orchi-Aceras* (17), *Orchi-Gymnadenia* (18), *Orchis* Linn. (19), *Platanthera* (20), *Satyrium* (21)

- ORCHIS** Linn. (19)—Vide *Galearis*, *Galeorchis*, *Trausteinera*
abortiva Linn. (2)
 *Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 193 (1774).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 38 (1795).
acuminata Desf. (19)
 Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 247 (1798).
 *Bot. Mag. xlv. t. 1932 (1817).
 Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*
 Jordan, Obs. i. t. 4 (1846); et in Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845-46, t. 4 (1847).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 507 (1851).

ORCHIS

- acuminata**
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 3, fig. 33 (1863).—*Fr.*
 *E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 528-31 (1908).—*Fl.*
aetnensis Tineo (19)
 Lojacomo-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
affinis K. Koch (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 408 (1850).
***alata** Fleury (19)
 E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 662, 663 (1908).—*Fl.*
***alatoideus** Gadeceau (19)
 *Journ. de Bot. iv. t. 1 (1890).—*Fl.*
 E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 620, 621 (1908).—*Fl.*
albida Scop. (7)
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1269 (1840).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 727 (1882).
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 49 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 396 (1906).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 135 (1908).
***ambigua** Kern. (19)
 Kerner in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xv. t. 2 (1865).
 E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 668-70 (1908).—*Fl.*
anatolica Boiss. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 389 (1850).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 760 [1896].—*Fl.*
 *E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 656-59 (1908).
 Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 10, fig. 1, 2, 6 (1914).—*Fl.*
 — **taurica** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 389 (1850).
angustifolia Loisel. (19)
 *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 848 (1831).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 394 (1850).
 — **alba** Krock.
 *Krock, Fl. Siles. iii. t. 3 (1814).
 — **rubra** Krock.
 *Krock, Fl. Siles. iii. t. 3 (1814).
 — **Stevenii** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 507 (1851).—*Fl.*
anthrophophora All. (1)
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 48 (1905).
apifera chlorantha Hegetschw. (16)
 *M. Schulze, Orchidac. t. 31 b (1894).
***Arbostii** E. G. Camus (19)
 E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 629-31 (1908).—*Fl.*
aristata Fisch. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 410 (1850).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 51 (1874).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 31, fig. 177 (1906).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xviii. t. 53 (1912).
atlantica Willd. (14)
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 61 (1885).
***Barlae** E. G. Camus (19)
 *E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 614-17 (1908).—*Fl.*
***Beyrichii** Kern. (19)
 Kerner, Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xv. t. 2, 3 (1865).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 525-27 (1908).—*Fl.*
bicornis Linn. (21)
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xii. t. 86, fig. 1 (1780).
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 179 (1797).
 *Andrews, Bot. Rep. v. t. 315 (1803).
bifolia Linn. (20)
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 788 (1761).
 *Fl. Dan. ii. t. 235 (1765).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 146] (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 275 (1781).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 303 (1789).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 22 (1790).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), vi. t. 593 (1793).

ORCHIS

- bifolia**
 C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 21, fig. 29 (1793).—*Fl.*
 Naumann in Usteri, Ann. Bot. ix. 1 (1794).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 35 (1795).
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 65 (1798).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iv. t. 337 (1800).
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. ix. t. 38 [1802-06].
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 644 (1803).
 *Svensk Bot. v. t. 314 (1807).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 271 (1808).—*Fl.*
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 56 (1812).
 *Kops, Fl. Batavia, iii. t. 225 (1814).
 *Schrunk, Fl. Monac. ii. t. 136 (1814).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 690 (1818).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 73 (1828).
 Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1260 (1840).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 45, fig. 3 [1865].
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 21 (1866).—*Fl.*
 Bol. Soc. Brot. v. t. 8, fig. 59 (1887).—*Fl.*
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 344 (1893).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 76 [1894].
 Rev. Hort. 1898, p. 138.
 Jardin, xii. 316 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 401 (1906).
 H. Jumelle, Pl. Tuberc. Aliment. 11 (1910).—*Veg.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 26 (1911).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 33 (1913).
 — **brachyglossa** Walbr.
 Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*
Bivoniae Tod. (19)
 Lojacomo-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
***Bonnieriana** E. G. Camus (19)
 *E. G. Camus, Orchid. t. 14, fig. 388, 389 (1908).—*Fl.*
***Bornemannii** Aschers. (19)
 *W. Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 7 (1884).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 13, fig. 367-70 (1908).—*Fl.*
Boryi Reichb. f. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 503 (1851).
bosniaca G. Beck (19)
 Ann. Nat. Hofm. Wien, ii. t. 2 (1887).
***Boudieri** E. G. Camus (19)
 E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 622 (1908).—*Fl.*
bractealis Salisb. (67)
 *Salisbury, Parad. Londin. ii. t. 110 (1807).
Brancifortii Biv. (19)
 Bivona, Stip. Rar. Sicil. i. t. 1 (1813).
 Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 32 (1838).
 Garten-Zeit. Berlin, iv. 345 (1885).—*Hab.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 285 (1885).—*Hab.*
***Braunii** Halac. (19)
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 401 (1913).—*Hab.*
 Orch. Rev. xxiii. 368 (1915).—*Fl.*
brevicornis Viv. (19)
 Viviani, Ann. Bot. i. II. t. 32 (1804).
 Viviani, Fl. Ital. Fragm. t. 12 [1808] (*O. brevicornis*).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 384 (1850).
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 39 (1863).—*Fr.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 60 (1885).
 — **fallax** De Not.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 509 (1851).
Burmanniiana Linn. (3)
 Weber & Mohr, Archiv Syst. Naturg. t. 3 (1804).
***caccabaria** Verguin (19)
 E. G. Camus, Orchid. t. 13, fig. 359 (1908).
 Bull. Soc. Bot. France, 1907, liv. t. 14 (1908).
***Camusii** Duffort (19)
 *E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 448-50 (1908).—*Fl.*
canariensis Lindl. (19)
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 220 (1836-50).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 40, t. 385 (1850).
 — **orientalis** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 40, t. 385 (1850).

ORCHIS

- candidissima** Krock. (19)
*Krock, Fl. Siles. iii. t. 2 (1814).
- ***Canutii** Richt. (19)
*E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 543-45 (1908).—*Fl.*
- carnea** E. G. Camus (19)
*E. G. Camus, Orchid. t. 23, fig. 746, 747 (1908).—*Fl.*
- cataonica** Fleischm. (19)
Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. pt. 1-2, p. 35, t. 2 (1914).
- Champagneuxii** Barn. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 18, t. 365 (1850).
*E. G. Camus, Orchid. t. 17, fig. 486 (1908).—*Fl.*
- ***Chatinii** Camus (19)
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 23, 23', s, f (1885).—*Fl.*
*E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 516, 517 (1908).—*Fl.*
- chlorantha** Custer (20)
Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*
- chusua** D. Don (19)
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 402 (1898).
—*nana* King & Pantl.
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 402 bis (1898).
- ciliaris** Linn. (4)
*Andrews, Bot. Rep. i. t. 42 (1798).
- commutata** Tod. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 26, t. 371 (1850).
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*
- Comperiana** Stev. (19)
Steven in Mem. Soc. Nat. Mosc. vii. t. 12 (1829).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 510 (1851).
Bull. Jard. Bot. Pétersb. viii. 2 (1908).—*Fl.*
*E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 585-88 (1908).—*Fl.*
- conica** Willd. (19)
Brotero, Phytogr. t. 91 (1827).
- conoidea** Linn. (17)
*Fl. Dan. ii. t. 224 (1765).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 38 (1787).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 10 (1790).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 29 (1795).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 271 (1808).—*Fl.*
*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 268 (1816).
Duvernoy, Untersuch. Keim. Monokot. t. 1, fig. 19 (1834).—*Veg.*
Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
*Kops, Fl. Batava, vii. t. 529 (1836).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1273 (1840).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 133 (1842).—*Fl.*
Aimé Henry in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 2 (1850).—*Veg.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 64 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 993 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 45, fig. 6 [1865].
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 69, fig. 431 (1881).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 726 (1882).
Bol. Soc. Brot. v. t. 8, fig. 56 (1887).—*Fl.*
Jardin, xii. 317 (1898).
Rev. Hort. 1898, p. 138.
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 14 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 403 (1906).
- conoidea** = *conoidea*
- cordata** Willd. (20)
Brotero, Phytogr. t. 90 (1827).
Bol. Soc. Brot. v. t. 8, fig. 58 (1887).
- cordigera** Fries (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 411 (1850).
*M. Schulze, Orchidac. t. 21 b (1894).
*Roemer, Pfl. Burzenländer Siebenbürgen, t. 15 (1898).
*E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 660, 661 (1908).—*Fl.*
*Ungar, Alpenfl. Südkarpath. t. 8, fig. 2 (1913).
Pantu, Orchidaceae România, t. 19 (1915).
—*Blyttii* Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 411 (1850).

ORCHIS

- coriophora** Linn. (19)
Rivinus, Irreg. Hexap. t. 20 (c. 1760); fide Camus.
*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 122 (1774).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 676 (1791).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 34 (1795).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 271 (1808).—*Fl.*
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 219 (1827).
*Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 567 (1828).
*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 3 (1833).
Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*
*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 680 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 133 (1842).—*Fl.*
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 204, fig. 1081 (1848).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 367 (1850); t. 504 (1851).
Aimé Henry in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 3 (1850).—*Veg.*
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Orchis, t. 4 (1857).
Steiger, Flora Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 472 (1860).—*Fl.*
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 35 (1863).—*Fr.*
*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 32 (1868).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 44 (1876).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 331 (1880).
Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1882, p. 254, tab. (1883).—*Fl.*
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 64 (1885).
Flora, lxx. t. 8, fig. 5 (1887).—*Fl.*
*M. Schulze, Orchidac. t. 5 (1894).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 758 [1896].—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 95 (1898).
*Correvon, Alb. Orch. t. 37 (1899).
*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 20 (1904).
Coste, Fl. France, iii. 399 (1906).
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 254 (1906).
*E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 462-64 (1908).
Heukels, Fl. Nederl. i. 576, 577 (1911).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*
*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 29 (1914).
Rameau de Sapin, xlviii. 27 (1914).
Pantu, Orchidaceae România, t. 8 (1915).
—*carpetana* Willk.
Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 40 (1887).—*Fl.*
—*fragrans* Poll.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 45 (1876).
M. Schulze, Orchidac. t. 5 (1894).—*Fl.*
—*genuina* Guim.
Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 40 (1887).—*Fl.*
—*Polliniana* Spreng.
Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 40 (1887).—*Fl.*
—*symphyetala* Brot.
Brotero, Phytogr. t. 89 (1827).
- ***coriophoro-laxiflora** Laramb. & Timb.-Lag. (19)
Timbal-Lagrange in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. V. iv. t. 1 (1860).—*Fl.*
- coriophoro-palustris** Timb.-Lag. (19)
*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 42 (1868).
- cornuta** Houtt. (21)
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xii. t. 86, fig. 2 (1780).
- corsica** Viv. (19)
Risso, Fl. Nice, [t. 14] (1844).
- cruenta** Roch. (19)
Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 1 (1828).
- cruenta** O. F. Müll. (19)
*Fl. Dan. v. t. 876 (1782).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 395 (1850).
- cucullata** Linn. (7)
*J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 3, fig. 2, x (1747); fide Ledebour, Comm. 47.
Stephan, Ic. Pl. Mosq. t. 1 (1795).
*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 83 (1811).

ORCHIS

- Cyrillii** Ten. (19)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 87 (1811-38).
- ***Dietrichiana** Bogenh. (19)
Kerner, Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xv. t. 4 (1865).
*E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 542 (1908).—*Fl.*
- divaricata** Rich. (19)
Mutel, Fl. Française, t. 65 (1834).—*Fl.*
- ***Doellii** W. Zimm. (19)
Allg. Bot. Zeitschr. xxii. 51 (1916).
- ***dubia** E. G. Camus (19)
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. J (1885).—*Fl.*
*E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 520-22 (1908).—*Fl.*
—*rotundiloba* E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 14 (1885).—*Fl.*
—*spatulata* E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 15, 16 (1885).—*Fl.*
- Durandii** Boiss. & Reut. (19)
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 173 (1896).
- ecalcarata** Costa & Vayr. (14)
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 53, fig. A (1881-85).
- elatio** Afzel. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 396 (1850).
- elegans** Heuff. (19)
Pantu, Orchidaceae România, t. 17 (1915).
- elodes** Griseb. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 406 (1850).
*E. G. Camus, Orchid. t. 22, fig. 701-4 (1908).
- ericetorum** Linton (19)
Rep. Winchester Coll. Nat. Hist. Soc. 14 (1915-17).
*Journ. of Bot. Iviii. t. 556, fig. 17-19 (1920).—*Fl.*
- expansa** Ten. (19)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 197 (1811-38).
- fallax** De Not. (19)
*E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 582-84 (1908).—*Fl.*
- fasciculata** Tineo (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 519 (1851).
- Fauriei** Finet (?)
Journ. de Bot. xii. t. 5, fig. A-K (1898).
- flavescens** K. Koch (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 414 (1851).
- foliosa** Soland. ex Lowe (19)
*Bot. Reg. xx. t. 1701 (1835).
*Lindley, Sertum Orch. t. 44 (1841).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 61, t. 401 (1850).
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5074 (1858).
*Belg. Hort. ix. 65 [t. 5] (1859).
*Gartenfl. xv. t. 509 (1866).
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1866, t. 190.
*Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 170 (1867).
*Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 36 (1873).
*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 11 (1874).
*Fl. des Serres, Ser. II. xii. t. 2308 (1876).
*Floral World, 1877, p. 321.
*Garden, xxii. 530 (1882); lxxxiv. 395 (1920).
Stein, Orchideenbuch, 440 (1892).—*Fl.*
B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 637 (1894).
*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*
Card. Chron. Ser. III. lx. 221 (1916); lxvii. 191 (1920).—*Hab.*
- formosa** Stev. (11)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 358 (1850).
- fragrans** Pollini (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 366 (1850).
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 38 (1863).—*Fr.*
*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 32 (1868).

ORCHIS

fragrans

Coste, Fl. France, iii. 399 (1906).

*E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 456-61 (1908).

***Franchetii** E. G. Camus (19)

*Bull. Soc. Bot. France, xxxiv. t. 3 (1887).

E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 507-10 (1908).

—*Fl.*

Fuchsii Druce (19)

*Journ. of Bot. lviii. t. 556, fig. 21, 22 (1920).—*Fl.*

fuciflora Crantz (16)

Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 2 (1787).

fusca Jacq. (19)

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 307 (1776).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 30 (1795).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 64 (1798); Ed. 2,

iii. fasc. vi. t. 64 (1826).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 2

(1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. xi. xli [t. 653] (1821).

*L. Marchand in Bijl. Natuurk. Wet. Amster-

dam, ii. 1. t. 6 (1827).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 64 (1833).

Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 689 (1836-55).

Loudon, Mag. Nat. Hist. N. Ser. ii. 39 (1838).

—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1265 (1840).

Woods in Phytologist, i. 789 (1843).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 32 (1845).

—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1322 (1847).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 378

(1850); t. 513 (1851).

*G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 21 (1854).

Rosbach in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl.

xiv. t. 12 (1857).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1222

(1858-60).

Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 473

(1860).—*Fl.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 189

(1866).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 21 (1866).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 214 [1873].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, iv. t. 327 (1880).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 183 (1883).—*Hab.*

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 141 (1886).

Jardin, ix. 186 (1895); xvi. 280 (1902).—*Hab.*

*Correvon, Alb. Orch. t. 38 (1899).

Rev. Hort. 1904, p. 338.

Schweiz. Gartenbau, xxi. 98 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. i. 575 (1911).—*Fl.*

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 7 (1919).

—*Fl.*

—**iodocranus** C. Morr.

*Belg. Hort. ii. t. 37 (1852) in textu; *O. militaris*

iodocranus in ic.

—**stenoloba** Coss. & Germ.

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 32 (1845).

—*Fl.*

fuscescens Linn. (6)

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. i. t. 4, fig. 2 (1747); fide

Ledebour, Comm. 48.

*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1748 (1831).

galeata Poir. (19)

Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 32 (1845).

—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 513

(1851).—*Fl.*

geniculata Finet (19)

Rev. Gén. Bot. xiii. t. 15 (1901).

***Gennarii** Reichb. f. (19)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 520

(1851).

*E. G. Camus, Orchid. t. 14, fig. 382-85 (1908).

—*Fl.*

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*

Panțu, Orchidaceae România, t. 7 (1915).

gigantea Sm. (10)

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 100 [1805-07].

ORCHIS

globosa Linn. (19)

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 265 (1775).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 26 (1795).

*Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 562 (1828).

Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 723 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 354,

fig. 5-7, t. 381 (1850); t. 507 (1851).

*Gartenfl. v. t. 147 (1856).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 372 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 95

(1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, iv. t. 332 (1880).

H. Müller, Alpenblumen, 62 (1881).—*Fl.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 272 (1882).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 203 (1891).

*M. Schulze, Orchidac. t. 11 (1894).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 64 (1897).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 107 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 1, fig. 6

(1898).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).

*Correvon, Alb. Orch. t. 39 (1899).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 435 (1899).—*Fl.*

Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 4, fig. 104 (1902).—*Fl.*

*Jul. Hoffmann, Alpine Pl. t. 36 (1903).

*Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 19

(1904).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.

Ed. 16 & 17, t. 19 (1904).

Coste, Fl. France, iii. 400 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 140

(1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 140 (1906).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 92 [1908?].

*Milner, Life Oberammergau, t. 30 (1910).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 61 (1911).

Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 123 (1912).

—*Hab.*

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*

*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 4 (1913).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 99 (1914).

—*Hab.*

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 36 (1915).

Panțu, Orchidaceae România, t. 4 (1915).

***Grenieri** E. G. Camus (19)

E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 519 (1908).—*Fl.*

Grisebachii Pant. (19)

*Visiani in Mem. Istit. Veneto, xx. t. 2 (1876).

Habenaria Linn. (10)

Swartz, Observ. Bot. t. 9 (1791).

habenarioides King & Pantl. (19)

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 401 (1898).

haematodes Reichb. (19)

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 398

(1850) in textu; errore *O. matodes* in ic.

Hanrii Jord. (19)

Jordan, Obs. i. t. 4 (1846); et in Ann. Soc. Linn.

Lyon, 1845-46, t. 4 (1847).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 371

(1850).

***Henriquisia** Guimar (17)

Bol. Soc. Brot. v. t. 6, fig. 44 (1887).

***heraclea** Verguin (19)

Bull. Soc. Bot. France, 1907, liv. t. 14 (1908).

E. G. Camus, Orchid. t. 13, fig. 360 (1908).

hircina Crantz (11)

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 96 (1819-21).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1268 (1840).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 56 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1325 (1847).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1225

(1858-60).

Journ. Linn. Soc., Bot. viii. t. 16 (1865).—*Fl.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 991 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 337

(1869).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1448 (1869).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 216 [1873].

De Puydt, Orchidées, 8 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 726 (1882).

ORCHIS

hircina

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 520 [1884-88].

—*Fl.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 192 [1885-94].

Rev. Hort. 1898, p. 139.

Jardin, xii. 317 (1898).

Coste, Fl. France, iii. 396 (1906).

Fitzgerald in Nature Book, v. 776 (1909).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 401 (1913).

Crisp, Guide Friar Park, 164 (1914).—*Fl.*

*Bonnier, Name This Flower, t. 55 (1917).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 1004 (1919).

***hircino-simia** Timb.-Lag. (13)

Timbal-Lagrange in Mém. Acad. Sc. Toulouse,

Ser. V. v. 420 (1861).—*Fl.*

Hostii Tratt. (19)

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 79 (1813).

Trattinick, Arch. ii. t. 122 (1814).

***hybrida** Bönningh. (19)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 377

(1850).

hyperborea Linn. (20)

Retzius, Observ. Bot. fasc. 4, t. 3 (1786).

iberica M. Bieb. (19)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 506

(1851).

*E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 655 (1908).—*Fl.*

—**Fraasii** Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 408

(1850).

incarnata Linn. (19)

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 9 (c. 1760); fide

Pritzel.

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. iii. t. 268 (1814).

*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 810 (1831).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 205, fig. 1087 (1848).

*Fl. Dan. xiv. t. 2476 (1849).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 397,

398 (1850).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid.

t. 50 (1868).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1457 (1869).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 65

(1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, iv. t. 342 (1880).

*Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 31 (1882).

*M. Schulze, Orchidac. t. 19 (1894).

Raunkier, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 342

(1895-99).—*Veg.*

*Correvon, Alb. Orch. t. 40 (1899).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 602 (1902).

*Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 28

(1904).

Coste, Fl. France, iii. 404 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl.

ORCHIS

- incarnata guttata** Ougr.
Ougrinsky in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xlv. 295, t. 1, 2 (1911).
- **Kotschy** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 514 (1851).
- **lancea** Reichb. f.
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 255 (1906).
- **retusa** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 515 (1851).—*Fl.*
- **strictifolia** Opiz
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 255 (1906).
- **sublatifolia brevicarata** Reichb. f.
Bol. Soc. Brot. v. t. 7, fig. 55 (1887).—*Fl.*
- **sesquipetalis** Reichb. f.
Bol. Soc. Brot. v. t. 7, fig. 55 (1887).—*Fl.*
- **trifurca** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 56, t. 399 (1850).
- insularis** Somm. (19)
Martelli, Monocot. Sard. fasc. 1, t. 2, fig. 1-4 (1896).
- intacta** Link (14)
*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 43 (1863).—*Fr.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 95 (1898).
Coste, Fl. France, iii. 397 (1906).
- integra** Sacc. (19)
Mitt. Thüring. Bot. Vereins, N. Folge xix. 116 (1904).—*Fl.*
- integrata** E. G. Camus (19)
E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 665-67, t. 22, fig. 699, 700 (1908).—*Fl.*
- ***intermedia** Gadeceau (19)
E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 602-4 (1908).—*Fl.*
- italica** Poir. (19)
Rev. Hort. 1904, p. 142.—*Hab.*
*E. G. Camus, Orchid. t. 14, fig. 375, 376 (1908).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. l. 153 (1911).—*Hab.*
- ***Jacquinii** Godr. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 513 (1851).—*Fl.*
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. J (1885).—*Fl.*
E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 523, 524 (1908).—*Fl.*
- **convergens** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 12 (1885).—*Fl.*
- **parallela** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 13 (1885).—*Fl.*
- ***spathulata** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 11 (1885).—*Fl.*
- japonica** Thunb. (20)
Thunberg, Ic. Pl. Jap. i [t. 3] (1794).
- kiraishensis** Hayata (19)
Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 117 (1920).—*Fl.*
- lactea** Poir. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 370 (1850).
D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. I. t. 904 (1852-55).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 759 [1896].—*Fl.*
Coste, Fl. France, iii. 398 (1906).
- laeta** Steinh. (19)
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. ix. t. 7, fig. 17-20 (1838).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 388 (1850).
- lancea** Dietr. (19)
*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 5 (1833).
- laponica** Laest. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 405 (1850).
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 174 (1918).—*Fl.*
- latifolia** Linn. (19)
Rivinus, Irreg. Hexap. t. 8, 9 (ca. 1760); fide Pritzel.
Rivinus, Irreg. Hexap. t. 19 (ca. 1760); fide Camus.

ORCHIS

latifolia

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 789 (1761).
- *Fl. Dan. ii. t. 266 (1766).
- *J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 72 (1774).
- Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 145] (1778).
- C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 21, fig. 31, 36-39 (1793).—*Fl.*
- Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 31 (1795).
- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 65 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 65 (1826).
- *Sturm, Deutschl. Fl. ii. VII [t. 111] (1799).
- *Kops, Fl. Batava, i. t. 20 (1800).
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 271 (1808).—*Fl.*
- *Schrunk, Fl. Monac. i. t. 85 (1811).
- Thornton, Brit. Fl. i. 31 (1812).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxxiii. t. 2308 (1812); Suppl. v. t. 2973 (1863).
- IMém. Soc. Hist. Nat. Paris, i. t. 3, fig. a-d (1823).—*Fl.*
- Morren, Resp. t. 1-6 (1827).
- *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 564 (1828).
- *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 4 (1833).
- Mutel, Fl. Française, t. 65 (1834).—*Fl.*
- *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 837 (1836-55).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1271 (1840).
- *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 56 [1846].
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1328 (1847).
- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 205, fig. 1086 (1848).
- Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 2 (1850).—*Veg.*
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 402, 403 (1850).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1227 (1858-60).
- Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 474 (1860).—*Fl.*
- Berg, Charakt. t. 92, fig. 642 s (1861).—*Veg.*
- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 40 (1863).—*Fr.*
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1667 (1863).
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 104 (1864).
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 990 (1865).
- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 45, fig. 5 [1865].
- *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 48, 49 (1868).
- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1458 (1869).
- *Réveil, Règne Vég. iii. t. 21 (1870).—*Veg.*
- Dunster, Coll. Handyb. Bot. t. 8 (1871).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 215 [1873].
- Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 50 (1874).
- *Cusin, Herb. Fl. Franc. xxii (Orchidées), t. 64 (1876).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 341 (1880).
- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 725 (1882).
- Garden, xxii. 205 (1882); liii. 515 (1898); lxiv. 62 (1903); lxxix. 438 (1915); lxxxiv. 264 (1920).
- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 184 (1883).—*Fl.*
- Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1437 (1884).—*Fl.*
- Bol. Soc. Brot. v. t. 7, fig. 53 (1887).—*Fl.*
- Pflanzenfam. ii. vi. 85, 86 (1889).—*Veg.*
- Gartenfl. xxxviii. 72 (1889).—*Hab.*
- *Heathcote, Fl. Engadine, t. 204 (1891).
- Schwarz, Forstl. Bot. 289 (1892).
- *Masclef, Atlas Pl. France, t. 342 (1893).
- Acloque, Fl. France, 626 (1894).
- *Siéclain, Atlas Poche Fl. Champs, Prair. & Bois, t. 75 [1894].
- *M. Schulze, Orchidac. t. 21 (1894).
- Kerchove, Livre Orch. 133 (1894).—*Fl.*
- Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 575 (1895).
- *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 75 (1895).
- Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 341 (1895-99).—*Veg.*
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 97 (1898).
- Rev. Hort. 1898, p. 139.
- *Correvon, Alb. Orch. t. 41 (1899).
- Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 2, fig. 44-46, t. 4, fig. 99-103, 108-12, t. 6, fig. 163, 164 (1902).—*Fl.*
- C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 603 (1902).

ORCHIS

latifolia

- Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 243 (1902).—*Veg.*
- *Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 27 (1904).
- *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 13 (1905).
- Coste, Fl. France, iii. 404 (1906).
- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 138 (1906).
- *E. G. Camus, Orchid. t. 22, fig. 705-13 (1908).
- Fauna & Flora Uppsala & Stockholm, iii. t. 14 (1908).—*Hab.*
- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 89 (1908).—*Fl.*
- Schweiz. Gartenbau, xxi. 98 (1908).
- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 274 (1910).
- *Hastings, Summer Fl. High Alps, t. 36 (1910).—*Hab.*
- Heukels, Fl. Nederl. i. 578 (1911).
- Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 377 (1911).—*Veg.*
- *C. A. Hall, Plant-Life, t. 17 (1915).
- L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2383 (1916).—*Veg.*
- Flora, cix. 18 (1916); cxi, cxii. 519 (1918).—*Veg.*
- *Bonnier, Name This Flower, t. 55 (1917).
- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 176 (1918).—*Fl.*
- Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1003 (1919).
- *Journ. of Bot. lviii. t. 556, fig. 13-16 (1920).—*Fl.*
- Gard. Chron. Ser. III. lxvii. 191 (1920).—*Hab.*
- **angustifolia** Loisel.
- *Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 14 (1838).
- **brevifolia** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 403 (1850).
- **dunensis** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 516 (1851).
- **elata** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 515 (1851).
- **labrovaria** Brot.
Brotero, Phytogr. t. 92 (1827).
- **Lagotis** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 403 (1850).
- *Floral Mag. viii. t. 447 (1869).
- **maialis** Mutel
Mutel, Fl. Française, t. 65 (1834).—*Fl.*
- *Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 13 (1838).
- **palustris** Hoppe
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 355 (1789).
- **pratensis** Hoppe
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 354 (1789).
- **subincarnata** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 404 (1850).
- **tharandina** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 403 (1805).
- **uncinata** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 522 (1851).
- ***latifolia-maculata** Hort. (19)
Orch. Rev. xxviii. 113 (1920).—*Hab.*
- laxiflora** Lam. (19)
*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1343 (1836-55).
- *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xiv. t. 18 (1843).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2828 (1843).
- Ebel, Montenegro, t. 1, fig. 4 c (1844).—*Fl.*
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1327 (1847).
- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 393 (1850).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1226 (1858-60).
- Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 988 (1865).
- Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 24 (1867-86).—*Fl.*
- *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 39 (1868).
- Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 295 (1868).

ORCHIS

laxiflora

- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1456 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 215 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 54 (1876).
 IClos in Rev. Sc. Nat. Montpellier, vi. t. 5 (1878).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 337 (1880).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 271 (1882).
 Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1882, p. 254, tab. (1883).
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 62 (1885).
 Bol. Soc. Brot. v. t. 7, fig. 50 (1887).—*Fl.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).—*Fl.*
 *M. Schulze, Orchidac. t. 18 (1894).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 761 [1896].—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).
 *Correvon, Alb. Orch. t. 42 (1899).
 *Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 24 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 402 (1906).
 !*E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 566, t. 20, fig. 589-97 (1908).
 Schweiz. Gartenbau, xxi. 99 (1908).
 Ougrinsky in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkov, 1909, xliii. 346 (1910).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 29 (1914).
 Rameau de Sapin, Ser. II. ii. 24 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1001 (1919).
 — **palustris** Mutel
 Mutel, Fl. Française, t. 65 (1834).—*Fl.*
 *Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 10 (1838).
 ***laxiflora-coriophora** Pomm. & Timb.-Lag. (19)
 Timbal-Lagrange in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. V. iv. t. 1 (1860).—*Fl.*
 ***Leguei** E. G. Camus (19)
 *E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 652-54 (1908).
leptophylla K. Koch (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 34, t. 506 (1851).
 — **laxa** K. Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 34, t. 506 (1851).
 — **longifolia** K. Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 34, t. 506 (1851).
leucostachya Griseb. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 45, t. 387 (1850).
longebracteata Biv. (19)
 Bivona, Sic. Pl. Cent. i. t. 4 (1806).
 *Bot. Reg. v. t. 357 (1819).
 Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 379 (1850).
 Journ. Linn. Soc., Bot. viii. t. 16 (1865).—*Fl.*
 *Moggridge, Fl. Mentone, t. 17 (1871).
 Garden, xxi. 159 (1882); lxi. 395 (1902).
 Martelli, Monocot. Sard. fasc. 1, t. 2, fig. 6, 7 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 94 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 396 (1906).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 7 (1919).—*Fl.*
longicalcarata Hort. (19)
 Garden, xxiii. 185 (1883); xxxi. 590 (1887).
longicornu Poir. (19)
 Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 246 (1798).
 *Bot. Reg. iii. t. 202 (1817).
 *Bot. Mag. xlv. t. 1944 (1817).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 249 (1828).
 Mutel, Fl. Française, t. 65 (1834).—*Fl.*
 *Horticulteur Univ. iv. 321 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 19, t. 364, 365 (1850); t. 507 (1851).
 *Florist, 1853, p. 97 (1854).
 *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Orchis, t. 5 (1857).

ORCHIS

longicornu

- *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 28 (1863).—*Fr.*
 *W. Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 7 (1884).
 Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 39 (1887).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 95 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 400 (1906).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 17, fig. 473 (1908).
longicruris Link (19)
 Brotero, Phytogr. t. 87 (1827).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 375 (1850).
 Bol. Soc. Brot. v. t. 6, fig. 46 (1887).—*Fl.*
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 759 [1896].
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).
 ***Luizetiana** E. G. Camus (19)
 Journ. de Bot. iii. t. 2 (1889).
macra Lindl. (17)
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 56 [1846].
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1324 (1847).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 29, t. 373 (1850).—*Fl.*
 *Floral World, 1878, p. 161.
macroneotar Vell. (10)
 Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 45 (1827).
maculata Linn. (19)
 Rivinus, Irreg. Hexap. t. 8, 11 (ca. 1760); fide Camus.
 *Regnault, Bot. ii. 85 (1774).
 *Fl. Dan. vi. t. 933 (1787).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 402 (1789).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 31 (1795).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 632 (1799).
 *Zensker Bot. vi. t. 413 (1809).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 56 (1812).
 *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 112 (1814).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 112 (1819-21).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 3, fig. 28-34 (1823).—*Veg.*
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 566 (1828).
 *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 6 (1833).
 Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
 *Kops, Fl. Batava, vii. t. 534 (1836).
 *Zensker, Fl. Thüringen, vii. t. 816 (1836-55).
 *Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 12 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1272 (1840).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 133 (1842).—*Fl.*
 *Schnitzlein, Iconogr. i. t. 66 a (1846).—*Fl.*
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1329 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 204, fig. 1085 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 51 (1849).
 Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 2 (1850).—*Veg.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 406, 407 (1850).
 !Bull. Soc. Linn. Normandie, i. t. 1 (1856).—*Fl.*
 *Gartenfl. v. t. 148 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1228 (1858-60).
 Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 474 (1860).—*Fl.*
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 5 (1862).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 268 [1862-74].
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 13, 32 (1863).—*Fr.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 56 (1863).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 989 (1865).
 Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 118 (1867).—*Fl.*
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 47 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1459 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 24, 41 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 216 [1873].
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, xviii. t. 53 (1874).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 63 (1876).
 *Floral World, 1878, p. 161.
 De Puydt, Orchidées, 19, 49 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 340 (1880).

ORCHIS

maculata

- Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 725 (1882).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 142 (1886).
 Gerardin, Herb. t. 25 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 163 (1889).
 Dujard.-Beaumont, Pl. Méd. 501 (1889).—*Fl.*
 Pflanzenfam. ii. i. 135; vi. 87 (1889).—*Fl.*
 !Nuov. Giorn. Bot. Ital. xxii. t. 1, fig. 1-5 (1890).—*Fl.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 205 (1891).
 Stein, Orchideenbuch, 441 (1892).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), v. 17 [1892?]; (Pop. Ed.), iii. 101 [1897?].
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 127, t. 16 [1892].
 Bot. Jaarb., Gent, v. 318, 319 (1893).—*Fl.*
 Kerchove, Livre Orch. 23 (1894).—*Fl.*
 Gallardo in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xxxviii. 257 (1894).—*Fl.*
 *M. Schulze, Orchidac. t. 23 (1894).
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 20 (1895).
 *Rev. Hort. Belge, xxi. 241 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 337 (1895-99).—*Veg.*
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 66 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 97 (1898).
 *Correvon, Alb. Orch. t. 43 (1899).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 433 (1899).—*Fl.*
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 399 (1901-05).
 Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 4-6 (1902).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 604 (1902).
 Rev. Gén. Bot. xiv. t. 1 (1902).—*Veg.*
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 242 (1902).—*Fl.*
 *Losch, Kräuterb. t. 13 (1903).
 *Boll. Soc. Nat. Napoli, 1903, xvii. t. 5 (1904).
 *Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 29 (1904).
 Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 47 (1905).—*Fl.*
 Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 38 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 222 (1906).—*Fl.*
 Coste, Fl. France, iii. 404 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 787 (1906).—*Fl.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 256 (1906).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 22, fig. 671-76 (1908).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 135 (1908).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 166 (1910).—*Hab.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 580 (1911).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. 7, t. 30 (1913).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 31 (1913).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, i. 196 (1914).
 Schlechter, Orchideen, 56 [1914-15].—*Hab.*
 Panțu, Orchidaceele România, t. 21 (1915).
 Garden, lxxx. 354 (1916).—*Fl.*
 Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 67 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 25 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1002 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 7, p. 81 (1919).
 Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 282 (1920).—*Fl.*
 — **alba** Hort.
 Orch. Rev. xxiv. 200 (1916).—*Hab.*
 — **eluta** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*Fl.*
 — **genuina** Reichb. f.
 Bol. Soc. Brot. v. t. 8, fig. 57 (1887).—*Fl.*
 — **hieroglyphica** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*Fl.*
 — **lusitanica** Guim.
 Bol. Soc. Brot. v. t. 8, fig. 57 (1887).—*Fl.*
 — **lyra** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*Fl.*
 — **media** Auct. ex Camus
 E. G. Camus, Orchid. t. 22, fig. 680 (1908).—*Fl.*
 — **Meyeri** Reichb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 516 (1851).

ORCHIS

maculata Meyer

- Bol. Soc. Brot. v. t. 8, fig. 57 (1887).—*FL.*
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 256 (1906).
 —**palustris** E. G. Camus
 E. G. Camus, Orchid. t. 22, fig. 677 (1908).—*FL.*
 —**picta** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*FL.*
 —**punctata** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*FL.*
 —**purpurata** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*FL.*
 —**saccigera** Reichb. f.
 Bol. Soc. Brot. v. t. 8, fig. 57 (1887).—*FL.*
 —**striata** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*FL.*
 —**sudetica** Poech
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 408 (1850).
 —**superba** Hort.
 *Floral Mag. v. t. 308 (1866).
 Journ. Hort. Ser. III. xiii. 151 (1886).
 —**vespertilio** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*FL.*
 —**vexillum** Lindm.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxiii. III. No. 1, tab. (1897).—*FL.*
maculata-odoratissima Regel (18)
 *Gartenfl. v. t. 148 (1856).
maialis Reichb. (19)
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 565 (1828).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 832 (1836–55).
 *Fl. Dan. xv. t. 2664 (1861).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 343 (1880).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 228 (1906).
Markusii Tineo (19)
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 6, t. 147 (1896).
 Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 3 (1909).
mascula Linn. (19)
 Rivinus, Irreg. Hexap. t. 10 (c. 1760); fide Camus.
 *Fl. Dan. iii. t. 457 (1769).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 62 (1777); Ed. 2, i. fasc. II. t. 62 (1817).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 144] (1778).
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 180 (1781–86).
 *Woodville, Med. Bot. ii. t. 90 (1792); Ed. 3, iv. t. 264 (1832).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 32 (1795).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 631 (1799); Suppl. v. t. 2995 (1865).
 Vet. Akad. Handl. xxi. t. 3, fig. A (1800).—*FL.*
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 643 (1803).
 *Svensk Bot. iv. t. 220 (1805).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 2 (1808).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 271 (1808).
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 196 (1811–38).
 *Hill, Family Herbal, t. 21 (1812); fide Ed.
 *Chaumeton, Fl. Med. v. t. 256 (1818).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 33 (1822); errore *O. mas*.
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 71 (1828).
 *Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 563 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 150 (1829).
 *Bauer & Lindl. Ill. Orch. Pl. Fruct. t. 3 (1830–38).—*FL.*
 *Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 35 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 17 (1836–55).
 *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 508 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1263 (1840).
 Ebel, Montenegro, t. 1, fig. 4 (1844).—*FL.*
 Duchesne, Pl. Util. t. 31 (1846).
 Lindley, Veg. Kingd. 174, 180 (1846).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 56 [1846].
 *Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 96 (1847).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1320 (1847).
 Catlow, Popular Field Bot. t. 6 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 204, fig. 1083 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 51 (1849).—*Veg.*

ORCHIS

mascula

- Petermann, Deutschl. Fl. t. 84, fig. 667 h (1849).—*FL.*
 Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 3 (1850).—*Veg.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 42, t. 390 (1850); t. 509 (1851).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 521 (1852).
 *G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 24 (1854).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 312 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1220 (1858–60).
 Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 471 (1860).—*FL.*
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 19, fig. 224 [1861–62].
 Amer. Journ. Sc. Ser. II. xxxiv. 421 (1862).—*FL.*
 Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 1, fig. 4, 14 (1863).—*Veg.*
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 35 (1863).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 278 (1864).
 Florist, 1864, p. 199 (1865).—*FL.*
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 987 (1865).
 Wiesner in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kennntn. Wien, iv. 69, fig. 1 (1865).—*FL.*
 Trans. Russ. Hort. Soc. 1866, p. 6, 7.—*FL.*
 Journ. Linn. Soc., Bot. ix. t. 10 (1867).—*FL.*
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 44 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1455 (1869).
 Album Natur., 1870, p. 54.—*FL.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 21; ix. II. t. 49 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 214 [1873].
 Nature, x. 422, fig. 18–20 (1874); xv. 357 (1877).—*FL.*
 Lubbock, Brit. Fl. Relat. Insects, 163, 164 (1875).
 Warming in Dansk. Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. x. t. 4, fig. 26, 27 (1875).—*Veg.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 57 (1876).
 Rosbach in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxiii. II. t. 3 (1876).—*FL.*
 Floral World, 1878, p. 151.—*FL.*
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii [t. 43] (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 336 (1880).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenz. Ausgb. A. 189 (1882); Ausgb. B. 140 (1884).—*FL.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 722 (1882).
 *M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 9 (1883).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1435, 1436 (1884).
 Baldwin, Orch. New England, 20 (1884).—*FL.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 433 [1885–94].
 Bol. Soc. Brot. v. t. 6, fig. 47 (1887).—*FL.*
 Pflanzenfam. ii. i. 154 (1889).—*FL.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 162 (1889).
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 203 (1891).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 53 [1892?]; (Pop. Ed.), i. 53 [1897?].
 Bot. Jaarb., Gent, v. 319, 320 (1893).
 *M. Schulze, Orchidac. t. 13 (1894).
 *Kohl, Off. Ph. Pharm. Germ. t. 21 (1895).
 Martelli, Monocot. Sard. fasc. 1, t. 3, fig. 7–9 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).
 *Correvon, Alb. Orch. t. 44 (1899).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 433 (1899).—*FL.*
 Semaine Hort. iv. 327 (1900).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 401 (1901–05).
 Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 3, fig. 85–98, t. 5, fig. 128–30, t. 6, fig. 142, 143, 148, 149 (1902).—*FL.*
 Flora, xci. 144 (1902); cix. t. 2, fig. 19–22 (1916).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 601 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 242 (1902).—*FL.*
 *Müller & Kränz. Abbild. Deutsch. Orch. t. 22 (1904).
 Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 401, 402 (1905).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 69 (1905).

ORCHIS

mascula

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 35 (1905).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 226 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 402 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 94 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 789 (1906).
 Diels in Natur, iv. 53 [1907].—*FL.*
 *E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 555–63 (1908).
 Bastin in Nature Book, vi. 956 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 273 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 16 (1910).
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 28 (1911).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 577 (1911).
 Nathansohn, Allgem. Bot. 383 (1912).—*FL.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1912).—*FL.*
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 31 (1913).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 30, 39 [A], fig. 1–5 (1914).
 *C. A. Hall, Plant-Life, t. 64 (1915).
 *Mackenzie, Brit. Orchids, [t. 2, 1917].
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 176 (1918).—*FL.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 7, p. 78, 79 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1000 (1919).
 —**fallax** E. G. Camus
 E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 565 (1908).—*FL.*
 —**Marizii** Guim.
 Bol. Soc. Brot. v. t. 6, fig. 47 (1887).—*FL.*
 —**obtusiflora** Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 42, t. 390 (1850).
 M. Schulze, Orchidac. t. 13 (1894).—*FL.*
 —**speciosa** Koch
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 58 (1876).
 *M. Schulze, Orchidac. t. 13, 13 b (1894).
 —**Stabiana** Reichb. f.
 M. Schulze, Orchidac. t. 13 (1894).—*FL.*
 —**stenoloba** Rosb.
 M. Schulze, Orchidac. t. 13 (1894).—*FL.*
maxima K. Koch (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 502 (1851).
militaris Linn. (19)
 *Zorn, Ic. Pl. Med. t. 408 (1784).
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 598 (1786–93).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 7 (1787).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 16 (1790); xxvii. t. 1873 (1808); Suppl. i. t. 2675 (1831).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Écon.), vi. t. 594 (1793).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 27 (1795).
 Lamarck, Ill. iv. t. 726, fig. 1 (1797–1819).—*FL.*
 *Roemer, Fl. Eur. v [t. 7] (1800).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. iv. t. 338 (1800).
 *Fl. Dan. viii. t. 1277 (1806).
 *Svensk Bot. v. t. 340 (1807).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 2 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 75] (1809).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 74 (1811).
 *Tratinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 55 (1816).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 690 b (1818).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 78 (1820).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 163 (1826).
 L. Marchand in Bijl. Natuurk. Wet. Amsterdam, ii. i. t. 6 (1827).—*FL.*
 *Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 701 (1830).
 *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 63 (1833).
 Duvernoy, Untersuch. Keim. Monocot. t. 1, fig. 20–22 (1834).—*Veg.*
 Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*FL.*
 *Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 35 (1835).—*FL.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 105 (1836–55).
 *Guimpel & Klotzsch, Ph.-Abbild. & Besch. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 11 (1838).
 Loudon, Mag. Nat. Hist. N. Ser. ii. 39 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1266 (1840).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 133 (1842).—*FL.*
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 17 (1843).
 Woods in Phytologist, i. 789 (1843).—*FL.*
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 66 (1846).

ORCHIS

militaris

- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1323 (1847).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 204, fig. 1079 (1848).
 *Petersmann, Deutschl. Fl. t. 84, fig. 667 a-g (1849).—*Fl.*
 Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 3 (1850).—*Veg.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 376 (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 522 (1852).
 *G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 22 (1854).
 *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Orchis, t. 6 (1857).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1223 (1858-60).
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 11 a (1859).
 Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 472 (1860).—*Fl.*
 Berg, Charakt. t. 15, fig. 145 (1861).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 267 [1862-74].
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 985 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 45, fig. 2 [1865].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 237 (1866).
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 36 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1452 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 215 [1873].
 *Fl. Dan. Suppl. t. 163 (1874).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 49 (1876).
 De Puydt, Orchidées, 8 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 326 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 451 (1880-83).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 190 (1882); Ausgb. B. 141 (1884).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 723 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzenz. t. 5, fig. 125 a, 126, 127 (1882).—*Fr.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 520 [1884-88].—*Fl.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 63 (1885).
 Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 19 M (1885).—*Fl.*
 *Köhler, Med. Pf. ii [t. 131] (1887).
 Dujard-Beaumetz & Egasse, Pl. Méd. 500 (1889).
 Pflanzenfam. ii. t. 154, vi. 85 (1889).
 Stein, Orchideenbuch, 442 (1892).
 *Schimpfky, Uns. Heilpf. i. t. 16 [1893-94].
 *M. Schulze, Orchidac. t. 9 (1894).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 465 (1895).
 *Kohl, Off. Pf. Pharm. Germ. t. 19 (1895).
 Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 93 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 95 (1898).
 *Correvo, Alb. Orch. t. 45 (1899).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 402 (1901-05).
 Rev. Gén. Bot. xiv. 58 (1902).—*Veg.*
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 243 (1902).
 *Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 14 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 398 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 253 (1906).
 Diels in Natur, iv. 19 [1907].—*Veg.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. ii. 349 (1907).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 502-6 (1908).—*Fl.*
 Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 68 (1908).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 265 (1910).
 *Correvo, Fl. Champs & Bois, t. 28 (1911).
 Heukels, Fl. Nederl. i. 567, 571, 574 (1911).—*Fl.*
 Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 377 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 836 (1911).—*Veg.*
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 714 (1912).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*
 Schlechter, Orchideen, 57 [1914-15].—*Hab.*
 Panfu, Orchidaceae România, t. 12 (1915).

ORCHIS

militaris

- *Gehe, Arzneipfl.-Kart. Folge vi (1915).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2383 (1916).—*Veg.*
 *Komarov, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russia), Ed. 3, t. 36 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 176 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 998 (1919).
 —*galeata* Hort.
 *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Orchis, t. 7 (1857).
 —*iodocranus* C. Morr.
 *Belg. Hort. ii. t. 37 (1852) in ic.; *O. fusca iodo-*
cranus in textu.
 —*nerata* L. March.
 L. Marchand in Bijd. Natuurk. Wet. Amsterdam, ii. t. 6 (1827).—*Fl.*
 *—*spathulata* E. G. Camus
 Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 17, 18, 20 (1885).—*Fl.*
monophylla Rolfe (19)
 *Bot. Mag. cxxiv. t. 7601 (1898).
montana Schmidt (20)
 Aclouque, Fl. France, 629 (1894).—*Fl.*
 Rev. Gén. Bot. xiv. 59, t. 1 (1902).—*Veg.*
 Coste, Fl. France, iii. 401 (1906).
 *Gatin, Fl. des Bois, t. 33 (1913).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 55 (1917).
moravica Jacq. (19)
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 182 (1781-86).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 2 (1808).
morio Linn. (19)
 Rivinus, Irreg. Hexap. t. 19 (ca. 1760); fide Camus.
 *Fl. Dan. ii. t. 253 (1766).
 *Curtis, Fl. London. i. fasc. iii. t. 59 (1777); Ed. 2, ii. fasc. iii. t. 59 (1821).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 143] (1778).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iii. t. 267 (1781).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 187 (1788).
 Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 32 (1795).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. iv. t. 336 (1800).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 174 (1803).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 645 (1803).
 Trans. Linn. Soc. London, vii. t. 1 (1804).—*Fr.*
 *Svensk Bot. iv. t. 233 (1805).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 271 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxix. t. 2059 (1809).
 Hegestweiler, Comment. Bot. t. 2 (1813).—*Fl.*
 *Krocker, Fl. Siles. iii. t. 1 (1814).
 *Schrank, Fl. Monac. ii. t. 116 (1814).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 27 (1820).
 Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 3, fig. 35, 36 (1823).—*Veg.*
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 111] (1823-28).
 *Nees, Pl. Offic. i. t. 72 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 149 (1829).
 *Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 1 (1833).
 *Kops, Fl. Batava, vii. t. 485 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 593 (1836-55).
 *Guimpel & Klotzsch, Pfl.-Abbild. & Beschr. Erkenntn. Offic. Gew. i. t. 9 (1838).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1262 (1840).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 133 (1842).—*Fl.*
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv. t. 24 (1843).
 Bot. Zeit. v. t. 7 (1847).—*Fr.*
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1319 (1847).
 Ann. Sc. Nat. Ser. III. ix. t. 1 (1848).—*Fr.*
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 204, fig. 1082 (1848).
 *Sturm, Deutschl. Fl. xx. xciv [t. 1414] (1849).
 Aimé Henry in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 3 (1850).—*Veg.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 363 (1850); t. 502, 504 (1851).
 Bull. Acad. Sc. Bruxelles, xix. II. 179 (1852).—*Fl.*
 *G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 25 (1854).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. 1219 (1858-60).
 Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 471 (1860).—*Fl.*
 Berg, Charakt. t. 92, fig. 642 T (1861).—*Veg.*

ORCHIS

morio

- Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig, vii. t. 3, fig. 4-8, 16 (1861).—*Fl.*
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 266 [1862-74].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 125 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 984 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 45, fig. 1 [1865].
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 24 (1867-86).—*Fl.*
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 30 (1868).
 *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1454 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 28; ix. t. 49 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 214 [1873].
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 41 (1876).
 De Silvestri, Piante Prat. 142 (1879).
 De Puydt, Orchidées, 8 (1880).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 334 (1880).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 24, 190 (1882); Ausgb. B. 32, 141 (1884).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 721 (1882).
 Rhein. Jahrb. Gartenkunde & Bot. i. 64 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 68 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 142 (1886).—*Fl.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 161 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 192, 206, 219 (1890).—*Fl.*
 Stein, Orchideenbuch, 443 (1892).
 Aclouque, Fl. France, 626 (1894).
 *M. Schulze, Orchidac. t. 3 (1894).
 *Kohl, Off. Pf. Pharm. Germ. t. 22 (1895).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 339 (1895-99).—*Veg.*
 Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 93 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 95 (1898).
 *Correvo, Alb. Orch. t. 46 (1899).
 Woenig, Pusztentflora, 21 (1899).
 Gradmann, Pflanzenz. Schwab. Alb. Ed. 2, ii. 84 (1900).
 Semaine Hort. iv. 327 (1900).
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 109 (1900).—*Fl.*
 Bibl. Bot. xi. No. 55, t. 5, fig. 141 (1902).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 600 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 13 (1903).
 *Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 21 (1904).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 12 (1905).
 Coste, Fl. France, iii. 399 (1906).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 17, fig. 474-82 (1908).
 Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 134 (1908).
 Schweiz. Gartenbau, xxi. 99 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 142, 143 (1909).
 Merino, Fl. Galicia, iii. 84 (1909).
 Penzig & Bevilacqua in Atti Soc. Ligust. Genova, xx. t. 4, 5 (1909).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 573 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 838 (1911).—*Fl.*
 *Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 43, fig. 1 (1912).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 31 (1912).
 *Costantin, Atlas Orch. Cult. 7, t. 30 (1913).
 Neger, Biol. Pflanz. 627 (1913).—*Fl.*
 Panfu, Orchidaceae România, t. 6 (1915).
 Flora, cix. t. 2, fig. 1-7 (1916).—*Veg.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 176 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 997 (1919).
 Goebel, Entfaltungsbl. Pf. 275 (1920).—*Fl.*
 Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux, lxxii. 46, 47 (1920).
 —*caucasica* K. Koch
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 502 (1851).
 —*Champagneuxii* Reichb. f.
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 43 (1876).
 Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 38 (1887).—*Fl.*

ORCHIS

morio fallax Timb.-Lag.Bull. Soc. Bot. France, vii. 116 (1860).—*Fl.*—**laxiflora** Reut.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 541 (1851).

—**mesomelana** Reichb. f.Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 38 (1887).—*Fl.*—**picta** Reichb. f.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 42 (1876).

Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 37 (1887).—*Fl.*

Panțu, Orchidaceele România, t. 6 (1915).

—**picta-alba** Barla

Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 31 (1868).

—**picta-rosea** Barla

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 31 (1868).

—**picta-violacea** Barla

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 31 (1868).

—**vulgaris** Willk.Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 37 (1887).—*Fl.****morio-coriophora** Pomm. & Timb.-Lag. (19)Timbal-Lagrange in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. V. iv. t. 1 (1860).—*Fl.***morio-laxiflora** Reut. (19)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 393 (1850).

morio-papilionacea Timb.-Lag. (19)

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 29 (1868).

Munbyana Boiss. & Reut. (19)E. G. Camus, Orchid. t. 22, fig. 696, 697 (1908).—*Fl.*Garden, lxxxiv. 394 (1920).—*Hab.***mutabilis** Stev. (11)

Trans. Linn. Soc. London, xi. t. 39 (1815).

natalis Tineo (19)

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 3 (1909).

Nicodemi Cyrill. ex Jen. (19)

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 90 (1811-38).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 38, t. 365 (1850).

nigra Scop. (15)Comm. Soc. Phys. Med. Mosq. i. t. 4, fig. M (1808).—*Fl.*

*Svensk Bot. vii. t. 500 (1812).

Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*

Sturm, Fl. Deutsch. Ed. 2, iv. 41 (1905).

odoratissima Linn. (8)

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 264 (1775).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 28 (1795).

*Svensk Bot. viii. t. 542 (1819).

Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 629 (1894).

Rev. Hort. 1904, p. 141.—*Hab.*

Coste, Fl. France, iii. 403 (1906).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 137 (1906).

Senn, Alpen-Flora, ii. 137 (1906).

olbiensis Reut. (19)

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 45 (1858).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 18 (1871).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 59 (1876).

Martelli, Monocot. Sard. fasc. 1, t. 3, fig. 10-12 (1896).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 172 (1896).

*E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 549-54 (1908).

***solida** Bréb. (19)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 504 (1851).

E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 451 (1908).—*Fl.***ornithis** Jacq. (8)

*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 138 (1774).

pallens Linn. (19)

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 45 (1773).

Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 33 (1795).

*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 808 (1831).

Mutel, Fl. Française, t. 65 (1834).—*Fl.*

*Zenker, Fl. Thüringen, t. 110 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 722 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 386 (1850); t. 509 (1851).

ORCHIS

pallensSteiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 473 (1860).—*Fl.*

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 43 (1868).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 56 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 335 (1880).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 62 (1885).

*M. Schulze, Orchidac. t. 14 (1894).

*Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 97 (1898).

*Correvon, Alb. Orch. t. 47 (1899).

*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. t. 30 (1900).

*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 23 (1904).

Coste, Fl. France, iii. 401 (1906).

*E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 546-48 (1908).

Feucht, Wuerttemb. Pflanzenw. t. 51 (1912).—*Hab.**Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*

*Gatin, Fl. des Bois, t. 32 (1913).

Panțu, Orchidaceele România, t. 16 (1915).

Flora, cix. t. 2, fig. 8-10 (1916).—*Veg.***palustri-coriophora** Barla (19)

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 41 (1868).

palustris Jacq. (19)

Rivinus, Irreg. Hexap. t. 21 (ca. 1760); fide Pritzel.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 181 (1781-86).

Neues Journ. f. die Bot. i. t. 1 (1805).—*Fl.*

*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 831 (1831).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 2 (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 392 (1850).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 40, 41 (1868).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 55 (1876).

*M. Schulze, Orchidac. t. 17 (1894).

*Correvon, Alb. Orch. t. 48 (1899).

*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 25 (1904).

Coste, Fl. France, iii. 402 (1906).

*E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 598-601 (1908).—*Fl.*

Ougrinsky in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, 1909, xliii. 346 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 578 (1911).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 29 (1914).

Lindman, Svensk Fanerogamf. 174 (1918).—*Fl.*Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 7 (1919).—*Fl.***panormitana** Tin. (19)Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 3 (1909).—*Fl.***papilionacea** Linn. (19)

*Bot. Reg. xiv. t. 1155 (1828).

Mutel, Fl. Française, t. 65 (1834).—*Fl.*

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 928 (1840).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 16, t. 362 (1850); t. 507 (1851).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 28 (1868).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 96 (1871).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 40 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 339 (1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 271 (1882).—*Fl.*

*W. Barbey, Fl. Sard. Compend. t. 7 (1884).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 64 (1885).

Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 36 (1887).—*Fl.*

*M. Schulze, Orchidac. t. 2 (1894).

*Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 95 (1898).

*Correvon, Alb. Orch. t. 49 (1899).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 122 (1902).

Marcello in Boll. Soc. Nat. Napoli, xvi. 203, 204 (1903).—*Fl.*Rev. Hort. 1904, p. 141.—*Hab.*

*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 13 (1904).

ORCHIS

papilionacea

Coste, Fl. France, iii. 399 (1906).

*E. G. Camus, Orchid. t. 17, fig. 465-70 (1908).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*

Panțu, Orchidaceele România, t. 5 (1915).

Garden, lxxx. 550 (1916).—*Hab.*Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 7 (1919).—*Fl.*—**expansa** Reichb. f.*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 16, t. 362 (1850).—*Fl.*—**rubra** Jacq.

Brotero, Phytogr. t. 88 (1827).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 16, t. 362 (1850).

parvifolia Chaub. (19)

St.-Amans, Bouquet Lot-et-Gar. t. 7 (1821).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 512 (1851).

patens Desf. (19)

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 248 (1798).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 384 (1850).

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. 1. t. 904 (1852-55).

*Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).

*E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 569-72 (1908).—*Fl.***pauciflora** Ten. (19)

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 88 (1811-38).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 388 (1850).

*Gartenfl. xxxiii. t. 1149 (1884).

Coste, Fl. France, iii. 402 (1906).

*E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 610-13 (1908).—*Fl.***pauciflora** Fisch. (19)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 522 (1851).

***Pauliana** Malinv. (19)

Bull. Soc. Bot. France, 1889, xxxvi. p. cclxxiii (1891).

E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 452 (1908).—*Fl.***pectinata** Sm. (10)

*J. E. Smith, Exot. Bot. ii. t. 99 [1805-07].

picta Loisel. (19)

Loiseleur, Fl. Gall. Ed. 2, t. 26 (1828).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 18, t. 365 (1850).

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. 1. t. 904 (1852-55).

*M. Schulze, Orchidac. t. 4 (1894).

*E. G. Camus, Orchid. t. 17, fig. 483-85 (1908).—*Fl.***plantaginea** Roxb. (10)

*Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 37 (1795).

platychila K. Koch (19)

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 511 (1851).

pontica Fleischm. & Hand.-Mazz. (19)

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxxiii. t. 8, fig. 4 (1909).

praetermissa Druce (19)

Druce, Orchis Praetermissa (Rep. Ashmol. Nat. Hist. Soc.), 3 (1914).

Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1914, iv. t. 1 (1915); 1917, v. t. 1 (1918).

*Journ. of Bot. Iviii. t. 556, fig. 5-8 (1920).—*Fl.***provincialis** Balb. (19)

Balbis in Mém. Acad. Sc. Turin, 1805-8, xvii. 241, t. 2 (1809).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 45, t. 387 (1850).

*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 38 (1868).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 42 (1871).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 53 (1876).

*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 62 (1885).

Bol. Soc. Brot. v. t. 7, fig. 49 (1887).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 626 (1894).

*Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 97 (1898).

Coste, Fl. France, iii. 401 (1906).

*E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 606-8 (1908).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 9, fig. a, t. 10, fig. 3 (1914).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 30 (1914).

ORCHIS

- provincialis pauciflora** Vis.
*M. Schulze, Orchidac. t. 15 (1894).
pseudoanatica Fleischm. (19)
Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 9, fig. b, t. 10, fig. 5 (1914).—*Fl.*
pseudopallens K. Koch (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 511 (1851).
***pseudorubra** Freyn. (19)
Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 11, t. 273 (1899).
pseudosambucina Ten. (19)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 86 (1811–38).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 413 (1851).
Bol. Soc. Brot. v. t. 7, fig. 52 (1887).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 97 (1898).
puberula King & Pantl. (19)
*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 403 (1898).
punctulata Stev. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 369 (1850); t. 502 (1851).
Bull. Soc. Nat. Mosc. xxx. No. 2, t. 1 (1857).
Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 759 [1896].—*Fl.*
purpurea Huds. (19)
Rivinus, Irreg. Hexap. t. 16 (ca. 1760); fide Camus.
Bull. Soc. Bot. France, vii. 116 (1860); xxxii. t. 8, fig. P, a, c (1885).—*Fl.*
*Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 37 (1868).
*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1451 (1869).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 52 (1876).
Garden, xvi. 113 (1879).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 272 (1882).—*Fl.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 521 [1884–88].—*Hab.*
*Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 63 (1885).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 84 [1885–94].
Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).
Rev. Hort. 1892, p. 391.
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 343 (1893).
*M. Schulze, Orchidac. t. 10 (1894).
Raunkier, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 329, 379 (1895–99).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 95 (1898).
*Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 16 (1904).
*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 10 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 397 (1906).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 254 (1906).—*Hab.*
Diels in Natur, iv. 40 [1907].—*Fl.*
*E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 489–501 (1908).
Schweiz. Gartenbau, xxi. 100 (1908).
Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 481 (1910).—*Hab.*
Sitzungsb. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, 1911, Abteil. E, 20 (1912).—*Fl.*
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*
*Gatin, Fl. des Bois, t. 30 (1913).
Schlechter, Orchideen, 59 [1914–15].—*Hab.*
!Ann. Bot. xxix. 156 (1915).—*Fl.*
Panțu, Orchidaceae România, t. 13 (1915).
*Bonnier, Name This Flower, t. 55 (1917).
—**albida** Celak.
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 10 (1885).—*Fl.*
—**amediastrina** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 3 (1885).—*Fl.*
—**confusa** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 9 (1885).—*Fl.*
—**convergens** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 1 (1885).—*Fl.*
—**incisiloba** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 4 b (1885).—*Fl.*
—**latiloba** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 7 (1885).—*Fl.*

ORCHIS

- purpurea longidentata** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 8 (1885).—*Fl.*
—**minima** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 6 (1885).—*Fl.*
—**moravica** Reichb. f.
M. Schulze, Orchidac. t. 10 (1894).—*Fl.*
—**parallela** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 5 (1885).—*Fl.*
—**spathulata** E. G. Camus
Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 2 (1885).—*Fl.*
purpurella Stephenson (19)
*Journ. of Bot. lviii. 165, t. 556, fig. 9, 10 (1920).—*Fl.*
***purpureo-militaris** Gren. & Godr. (19) ●
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 51 (1876).
pyramidalis Linn. (2)
*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 266 (1775).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 110 (1793).
Haller, Ic. Pl. Helvet. t. 37 (1795).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 106 (1819–21).
*Svensk Bot. ix. t. 584 (1823–25).
*Reichenbach, Pl. Crit. vi. t. 561 (1828).
*Fl. Dan. xii. t. 2113 (1834).
Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1261 (1840).
Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 133 (1842).—*Fl.*
*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1321 (1847).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 513 (1851).—*Fl.*
*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1029 (1854–55).
Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiii. Ill. Beil. 7 (1855).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1218 (1858–60).
Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 470 (1860).—*Fl.*
Amer. Journ. Sc. Ser. II. xxxiv. 423 (1862).—*Fl.*
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 992 (1865).
Trans. Russ. Hort. Soc. 1866, p. 9.—*Fl.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 193 (1866).
*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1449 (1869).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 216 [1873].
*Floral World, 1878, p. 161.
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 726 (1882).
*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 382 [1885–94].
Höhnell in Schrift. Ver. Verbr. naturw. Kennnt. Wien, xxvi. 160, fig. 7 (1886).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).
Jardin, xii. 316 (1898).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 599 (1902).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. 40 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 403 (1906).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 136 (1908).
*Bonnier, Name This Flower, t. 55 (1917).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1005 (1919).
quadripunctata Cyrill. (19)
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 89 (1811–38).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 508 (1851).
*M. Schulze, Orchidac. t. 16 (1894).
Martelli, Monocot. Sard. fasc. 1, t. 1, fig. 1, 2 (1896).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).
*E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 623–26 (1908).—*Fl.*
Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. t. 9, fig. c, t. 10, fig. 4 (1914).—*Fl.*
—**Cupanii** Reichb. f.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 512 (1851).
radiata Thunb. (10)
Thunberg, Ic. Pl. Jap. i [t. 2] (1794).
rariflora K. Koch (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. 47, t. 389 (1850).
recurva Nyland. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 406 (1850).

ORCHIS

- ***Regelii** E. G. Camus (18)
*Journ. de Bot. iv. t. 1 (1890).
Reichenbachii Mutel (9)
Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
Rivinii Gouan (19)
Rivinus, Irreg. Hexap. t. 15 (ca. 1760); fide Pritzel.
*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 162 (1826).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 272 (1882).—*Fl.*
Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 152 (1900).—*Fl.*
*Losch, Kräuterb. t. 13 (1903).
—**singularis** Heidenreich
Schrift. Phys.-Oekon. Ges. Königsberg, xxxvii. 170 (1896).—*Fl.*
Robertiana Loisel. (19)
Loiseleur, Fl. Gall. t. 21 (1806).
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 91 (1811–38).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 353 (1821).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 196 (1829).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 524 (1852).
romana Sebast. (19)
Sebastiani, Rom. Pl. fasc. 1, t. 3 (1813).
Sebastiani & Mauri, Fl. Rom. Prod. Cent. xii. t. 9 (1818).
*E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 643–45 (1908).
—**sicula** Barb.
*E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 646–48 (1908).
rotundifolia Banks ex Pursh (10)
Baldwin, Orch. New England, 51 (1884).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 460 (1896); Ed. 2, i. 551 (1913).
Gibson, Our Native Orchids, t. 11 (1905).
Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 51 (1906).
*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 58, t. 13 (1907).
House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. 70 (1918).—*Hab.*
McCalla, Wild. Fl. West. Canada, 33 (1920).
***Rouyana** E. G. Camus (19)
*E. G. Camus, Orchid. t. 14, fig. 386, 387 (1908).—*Fl.*
rubra Jacq. (19)
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 183 (1781–86).
*Roemer, Fl. Eur. viii [t. 8] (1802).
Mutel, Fl. Française, t. 65 (1834).—*Fl.*
*E. G. Camus, Orchid. t. 17, fig. 471, 472 (1908).
Russowii Klinge (19)
Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 256 (1906).
saccata Ten. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 382 (1850); t. 509 (1851).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 60 (1876).
Martelli, Monocot. Sard. fasc. 1, t. 1, fig. 3–5 (1896).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).
Coste, Fl. France, iii. 400 (1906).
*E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 573–77 (1908).
saccifera Brongn. (19)
Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 30 (1832).
Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 32 (1838).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 409 (1850).
E. G. Camus, Orchid. t. 22, fig. 687 (1908).—*Fl.*
salina Turcz. (19)
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 395 (1850); t. 522 (1851).
salina Frönus (19)
*E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 649–51 (1908).
sambucina Linn. (19)
*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 108 (1774).
*Baumgarten, Fl. Lips. t. 2 (1799).
*Fl. Dan. vii. t. 1232 (1799).
*Roemer, Fl. Eur. iv [t. 8] (1799).
*Svensk Bot. vi. t. 362 (1809).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 299 (1829).
*Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 809, 810 (1831).
*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 227 (1836).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 412 (1850); t. 512 (1851).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Orchis, t. 1 (1857).

ORCHIS

sambucina

- *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 46 (1868).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 374 (1872).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 61 (1876).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 338 (1880).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 87 (1880).
 Vayreda in An. Soc. Españ. Hist. Nat. ix. t. 1 (1880).
 Bol. Soc. Brot. v. t. 7, fig. 51 (1887).—*Fl.*
 *M. Schulze, Orchidac. t. 22 (1894).
 Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 338 (1895-99).—*Veg.*
 *Harterting, Atlas Alpenfl. i. t. 65 (1897).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 97 (1898).
 Bibl. Bot. ix. No. 48, t. 3, fig. 8 (1899).—*Fl.*
 *Correvon, Alb. Orch. t. 50 (1899).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 400 (1901-05).
 *Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 26 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 403 (1906).
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 139 (1906).
 *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 139 (1906).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 632-37, 639, 640, 642 (1908).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 61 (1911).
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*
 Panțu, Orchidaceele România, t. 20 (1915).
 Flora, cxi, cxii. 520 (1918).—*Veg.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 174 (1918).—*Fl.*
 — **incarnata** Gaud.
 Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1008 (1836-55).—*Fl.*
 *Fl. Dan. xvi. t. 2737 (1867).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 62 (1876).
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 88 (1880).
 — **insularis** Fiori
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 480 (1904).
 — **pallascens** Hort.
 *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1008 (1836-55).
 — **purpurea** Koch
 *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Orchis, t. 2 (1857).
 E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 638, 641 (1908).—*Fl.*
sanasunitensis Fleischm. (19)
 Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. pt. 1-2, p. 36, t. 2 (1914).
sancta Linn. (19)
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 758 [1896].—*Fl.*
 Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 13, t. 325 (1900).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 16, fig. 453-55 (1908).
satyrioides Stev. (20?)
 Steven in Mem. Soc. Nat. Mosc. ii. t. 11 (1809).—*Fl.*
Schleicheri Sweet (19)
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 199 (1827).
secundiflora Bertol. (14)
 *Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 2, fig. 36 (1863).—*Fr.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2389 (1916).—*Fr.*
sepulchralis Boiss. & Heldr. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 507 (1851).—*Fl.*
sesquipedalis Willd. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 400 (1850).
 E. G. Camus, Orchid. t. 22, fig. 695 (1908).—*Fl.*
 — **algerica** Reichenb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 396 (1850).
 — **altaica** Reichenb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 405 (1850).
simia Lam. (19)
 Woods in Phytologist, i. 789 (1843).—*Fl.*
 Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 32 (1845).—*Fl.*

ORCHIS

simia

- *Syme, Engl. Bot. ix. t. 1453 (1869).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 48 (1876).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 328 (1880).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 272 (1882).—*Fl.*
 Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 24, 24¹, s, f (1885).—*Fl.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 352 [1885-94].
 Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 42 (1887).—*Fl.*
 *M. Schulze, Orchidac. t. 8 (1894).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 759 [1896].—*Fl.*
 *Correvon, Alb. Orch. t. 51 (1899).
 *Coste, Fl. France, iii. 398 (1906).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 18, fig. 511-15 (1908).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 40 (1909).—*Hab.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 575 (1911).—*Fl.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*
 Crisp, Guide Friar Park, 164 (1914).—*Fl.*
 Panțu, Orchidaceele România, t. 11 (1915).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 55 (1917).
 ***simio-militaris** Gren. & Godr. (19)
 Bull. Soc. Bot. France, xxxii. t. 8, fig. 21, 22 M (1885).—*Fl.*
 ***simio-purpurea** Weddell (19)
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t. 50 (1876).
Skorpilii Vel. (19)
 Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1887, 467, tab. fig. 5 (1888).—*Fl.*
spathulata Reichenb. f. (7)
 Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2197 (1894).
 *Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 400 (1898).
speciosa Linn. f. (5)
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 451 (1804).
speciosa Host (19)
 Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 391 (1850).
 *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 1, fig. 5 (1898).—*Fl.*
 Panțu, Orchidaceele România, t. 15 (1915).
spectabilis Linn. (19)
 *Lodd. Bot. Cab. i. t. 78 (1818).
 *Hooker, Exot. Fl. i. t. 69 (1823).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 65 (1824).
 *T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Orchis, t. 3 (1857).
 Provancher, Fl. Canad. ii. 563 (1862).
 *Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 14 (1878).
 Baldwin, Orch. New England, 18, 25 (1884).
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 62 (1894).
 *Wild Fl. Canada, t. 172 (1894).—*Hab.*
 *FitzGibbon & Traill, Canad. Wild Fl. Ed. 4, t. 10, p. 77 (1895).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 536 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 459 (1896).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. lii. 481 (1899) in text; *Habenaria spectabilis* in ic.
 Blanchan, Nat. Gard. 84 (1900).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1171 (1901).—*Hab.*
 *Niles, Bog-trotting Orch. 56, 104, 248 (1904).
 Gibson, Our Native Orchids, t. 10 (1905).
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 247 (1912).
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 30 (1913).—*Fl.*
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 20 (1919).—*Hab.*
sphaerica M. Bieb. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 380 (1850); t. 507 (1851).
Spitzelii Saut. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 383 (1850).
 *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 373 (1872).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv. t. 333 (1880).
 *M. Schulze, Orchidac. t. 12 (1894).
 *Correvon, Alb. Orch. t. 52 (1899).

ORCHIS

Spitzelii

- *Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 30 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 400 (1906).
 *E. G. Camus, Orchid. t. 19, fig. 578-81 (1908).—*Fl.*
 — **Sendtneri** Reichenb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 383 (1850).
spuria Reichenb. f. (17)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 374 (1850).
Stabiana Ten. (19)
 *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 196 (1811-38).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 391 (1850).
Stevenii Reichenb. f. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 372 (1850).
Stracheyi Hook. f. (7)
 Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2197 (1894).
stylomisanthia Vell. (?)
 Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 46 (1827).
suaveolens Vill. (9)
 Villars, Hist. Pl. Dauph. ii. t. 1 (1787).
 Mutel, Fl. Française, t. 66 (1834).—*Fl.*
 ***subalata** E. G. Camus (19)
 E. G. Camus, Orchid. t. 21, fig. 664 (1908).—*Fl.*
sulfurea Sims (19)
 *Bot. Mag. lii. t. 2569 (1825).
Szechenyiana Reichenb. f. (19)
 Kanitz, Pl. Exp. Szech. t. 6 (1891).
taurica Lindl. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 505 (1851).
 E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 627, 628 (1908).—*Fl.*
Tenoreana Guss. (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 507 (1851).
 Bull. Soc. Bot. France, vii. 116 (1860).—*Fl.*
 — **ophryflora** Timb.-Lag.
 Bull. Soc. Bot. France, vii. 116 (1860).—*Fl.*
tenuifolia K. Koch (19)
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 414 (1851).
tephrosanthos Vill. (19)
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 82 (1819-21).
 Mutel, Fl. Française, t. 64 (1834).—*Fl.*
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 213 (1837).
 Loudon, Mag. Nat. Hist. N. Ser. ii. 39 (1838).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1267 (1840).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 373 (1850).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1224 (1858-60).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 24 (1867-86).—*Fl.*
 *Barla, Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid. t. 35 (1868).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 215 [1873].
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 10 (1890).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 96 (1898).
 *Müller & Kränzl. Abbild. Deutsch. Orch. t. 15 (1904).
 — **Beyrichii** Reichenb. f.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xiii & xiv. t. 505 (1851).
 — **densifolia** Hook.
 *Bot. Mag. lxii. t. 3426 (1835).
 — **undulatifolia** Ker-Gawl.
 *Bot. Reg. v. t. 375 (1819).
 ***Timbaliana** E. G. Camus (19)
 *Journ. de Bot. ii. t. 9 (1888).
 ***Timbalii** Vel. (19)
 Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1882, 254, tab. (1883).—*Fl.*
 E. G. Camus, Orchid. t. 20, fig. 618, 619 (1908).—*Fl.*
Todarii Lojac.-Poj. (19)
 Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 1 (1909).—*Fl.*

ORCHIS

- Traunsteineri** Saut. (19)
 *M. Schulze, *Orchidac.* t. 20, 20 b (1894).
 *E. G. Camus, *Orchid.* t. 22, fig. 688–90 (1908).
 Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 174 (1918).—*Fl.*
- trichocera** Brongn. (19)
 Bory & Chaub. *Expéd. Morée, Bot.* iii. t. 30 (1832).
- tridentata** Muehlenb. ex Willd. (8)
 *Barton, *Fl. N. Amer. i.* t. 15 (1821).
- tridentata** Scop. (19)
 *Barla, *Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid.* t. 34 (1868).
 *Cusin, *Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t.* 47 (1876).
 *Bicknell, *Fl. Pl. Riviera, t.* 63 (1885).
Bol. Soc. Brot. v. t. 5, fig. 41 (1887).—*Fl.*
 *M. Schulze, *Orchidac.* t. 7 (1894).
 Post, *Fl. Syria, Palestine & Sinai,* 758 [1896].—*Fl.*
 Fiori & Paol. *ic. Fl. Ital.* 95 (1898).
 *Correvon, *Alb. Orch. t.* 54 (1899).
 *Müller & Kränz. *Abbild. Deutsch. Orch. t.* 18 (1904).
 Coste, *Fl. France, iii.* 398 (1906).
 Suireishchikov, *Ill. Fl. Mosc. Gov. i.* 254 (1906).
 *E. G. Camus, *Orchid. t.* 18, fig. 532–35 (1908).—*Fl.*
 *Costantin, *Atlas Orch. Cult. t.* 30 (1913).—*Fl.*
 Panțu, *Orchidaceae România, t.* 10 (1915).
 — **variegata** Reichb. f.
 *Reichenbach, *ic. Fl. Germ. xiii & xiv.* 25, t. 371 (1850).
- tridentato-militaris** Barla & Canut (19)
 *Barla, *Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid.* t. 34 (1868).
- ***Uechtritziانا** Haussk. (19)
 *E. G. Camus, *Orchid. t.* 17, fig. 487, 488 (1908).—*Fl.*
- undulatifolia** Biv. (19)
 Bivona, *Sic. Pl. Cent. ii.* t. 6 (1806).
 *Sibthorp & Sm. *Fl. Graeca, x.* t. 927 (1840).
 *Gartenf. *xxxiii.* t. 1149 (1884).
- ustulata** Linn. (19)
 Rivinus, *Irreg. Hexap. t.* 17 (ca. 1760); fide Pritzel.
 Hoppe, *Ect. Pl. Ratisb. t.* 153 (1788).
 *Sowerby & Sm. *Engl. Bot. i.* t. 18 (1790).
 Haller, *ic. Pl. Helvet. t.* 27 (1795).
 *Sturm, *Deutschl. Fl. iii. xii* [t. 191] (1802).
 *Svensk Bot. v. t. 351 (1807).
 *Jaume St.-Hilaire, *Pl. France, iii* [t. 74] (1809).
 *Schränk, *Fl. Monac. iii.* t. 204 (1816).
 *Curtis, *Fl. Londin. Ed. 2, iv.* t. 36 (1819–21).
 *Reichenbach, *Pl. Crit. vi.* t. 569 (1828).
 Mutel, *Fl. Française, t.* 64 (1834).—*Fl.*
 *Dietrich, *Fl. Boruss. iv.* t. 226 (1836).
 *Zenker, *Fl. Thüringen, vi.* t. 717 (1836–55).
 [M. E.] Jackson, *Pict. Fl.* 1264 (1840).
 *Hayne, *Getreue Darst. Arzn. Gewächse, xiv.* t. 16 (1843).
 *Deakin, *Florigr. Brit. iii.* fig. 1326 (1847).
 *Lorek, *Fl. Pruss. Ed. 3, t.* 204, fig. 1080 (1848).
 *Reichenbach, *ic. Fl. Germ. xiii & xiv.* t. 368 (1850).
 *Cassone, *Fl. Med.-Farm. vi.* t. 523 (1852).
 Johnson & Sowerby, *Brit. Wild Fl. fig.* 1221 (1858–60).
 Steiger, *Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus,* 473 (1860).—*Fl.*
 Bentham, *Handb. Brit. Fl. fig.* 986 (1865).
 *Schubert, *Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t.* 45, fig. 4 [1865].
 *Barla, *Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid.* t. 33 (1868).
 *Hogg & Johnson, *Wild Fl. Gr. Brit. iv.* t. 246 (1868).
 *Syme, *Engl. Bot. ix.* t. 1450 (1869).
 *Pratt, *Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.* Ed. 3, v. t. 214 [1873].
 *Cusin, *Herb. Fl. Franç. xxii (Orchidées), t.* 46 (1876).
 *Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv.* t. 329 (1880).
 H. Müller, *Alpenblumen,* 60 (1881).—*Fl.*
 Wagner, *Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p.* 723 (1882).

ORCHIS

- ustulata**
 Willkomm, *Führ. Reich Pflanzen, 272* (1882).—*Fl.*
 *Bicknell, *Fl. Pl. Riviera, t.* 64 (1885).
 *Baillon, *ic. Fl. Franç. iv.* t. 356 [1885–94].
 *M. Schulze, *Orchidac.* t. 6 (1894).
 Fiori & Paol. *ic. Fl. Ital.* 95 (1898).
 *Correvon, *Alb. Orch. t.* 54 (1899).
 Knuth, *Handb. Blütenbiol. ii.* 436 (1899).—*Fl.*
 *Gradmann, *Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii.* t. 29 (1900).
 Reichenau, *Mainzer Flora, fig.* 94 (1900).
 *Lindman, *Bild. Nord. Fl. t.* 403 (1901–05).
 Flora, xci. 144 (1902).—*Veg.*
 *Jul. Hoffmann, *Alpine Fl. t.* 36 (1903).
 *Müller & Kränz. *Abbild. Deutsch. Orch. t.* 17 (1904).
 *L. & C. Schroeter, *Col. Vade-Mecum Alp. Fl.* Ed. 16 & 17, t. 18 (1904).
 *Sturm, *Fl. Deutschl. Ed. 2, iv.* t. 11 (1905).
 Coste, *Fl. France, iii.* 397 (1906).
 *E. G. Camus, *Orchid. t.* 18, fig. 536–41 (1908).—*Fl.*
 *Flahault, *Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii.* t. 134 (1908).
 *Hulme, *Familiar Swiss Fl. t.* 17 (1908).—*Fl.*
 Fedtschenko & Fler. *Fl. Eur. Russia, 271* (1910).
 *Milner, *Life Oberammergau, t.* 22 (1910).
 Heukels, *Fl. Nederl. i.* 576 (1911).
 Sitzungs. *Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, 1911, Abteil. E,* 20 (1912).—*Fl.*
 *Costantin, *Atlas Orch. Cult. t.* 30 (1913).—*Fl.*
 Suireishchikov, *Ill. Fl. Mosc. Gov. iv.* 44 (1914).
 Panțu, *Orchidaceae România, t.* 9 (1915).
 *Penzig, *Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t.* 36 (1915).
 Flora, cix. t. 2, fig. 11–18 (1916).—*Veg.*
 Lindman, *Svensk Fanerogamfl.* 176 (1918).—*Fl.*
 Fitch & Smith, *Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,* fig. 999 (1919).
 — **angustiloba** Trotter
 Malpighia, *xxii.* 69 (1908).—*Fl.*
- ustulato-tridentata** Barla & Canut (19)
 *Barla, *Fl. Illustr. Nice & Alpes-Marit., Orchid.* t. 33 (1868).
- variegata** All. (19)
 Rivinus, *Irreg. Hexap. t.* 15 (ca. 1760); fide Pritzel.
 *Jacquin, *ic. Pl. Rar. iii.* t. 599 (1786–93).
 Haller, *ic. Pl. Helvet. t.* 34 (1795).
 Lamarck, *Ill. iv.* t. 726, fig. 2 (1797–1819).
 *Bot. Reg. v. t. 367 (1819).
 Mutel, *Fl. Française, t.* 64 (1834).—*Fl.*
 *Zenker, *Fl. Thüringen, i.* t. 18 (1836–55).
 *Dietrich, *Fl. Boruss. vii.* t. 434 (1839).
 Jordan, *Obs. i.* t. 4 (1846); et in *Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845–46, t.* 4 (1847).—*Fl.*
 *G. F. W. Meyer, *Fl. Hannover, t.* 23 (1854).
 Bull. Soc. Bot. France, vii. 116 (1860).—*Fl.*
 Beer, *Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t.* 1, fig. 5, 15, 16, 18 (1863).—*Veg.*
 *Schlechtendal, *Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iv.* t. 330 (1880).
 Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl. ii.* 373 (1907).—*Veg.*
- viridis** Crantz (6)
 Mutel, *Fl. Française, t.* 66 (1834).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, *Pict. Fl. fig.* 1270 (1840).
 Meigen, *Deutschl. Fl. iii.* t. 133 (1842).—*Fl.*
 Coste, *Fl. France, iii.* 396 (1906).
- ***Weddellii** Camus (19)
 *Bull. Soc. Bot. France, xxxiv. t. 3 (1887).
 E. G. Camus, *Orchid. t.* 18, fig. 518 (1908).—*Fl.*
- ***Welwitschii** Reichb. f. (17)
 Bol. Soc. Brot. v. t. 6, fig. 45 (1887).—*Fl.*
- ***Yvesii** Verguin (19)
 Bull. Soc. Bot. France, 1907, liv. t. 14 (1908).
 E. G. Camus, *Orchid. t.* 13, fig. 361 (1908).
- ***ORCHI-SERAPIAS** E. G. Camus
Barlae E. G. Camus
 *E. G. Camus, *Orchid. t.* 12, fig. 337 (1908).—*Fl.*
Bevilacqua Penzig
 Penzig & Bevilacqua in *Atti Soc. Ligust. Genova,* xx. t. 4 (1909).

*ORCHI-SERAPIAS

- complicata** E. G. Camus
Orch. Rev. xviii. 329 (1910).—*Fl.*
- Nouletii** E. G. Camus
 *E. G. Camus, *Orchid. t.* 12, fig. 333–35 (1908).—*Fl.*
- purpurea** E. G. Camus
 *E. G. Camus, *Orchid. t.* 12, fig. 349, 350 (1908).—*Fl.*
- Tommasinii** E. G. Camus
 *E. G. Camus, *Orchid. t.* 13, fig. 362–66 (1908).
- triloba** E. G. Camus
 *E. G. Camus, *Orchid. t.* 12, fig. 336 (1908).—*Fl.*
- ORCHYLLIUM** Barnh.
alpinum Barnh.
 Mem. New York Bot. Gard. vi. 55 (1916).
- ORCUTTIA** Vasey
californica Vasey
 Bull. Torr. Bot. Club, xiii. t. 60 (1886).
 Orcutt in W. Amer. Scient. iii. 5 (1886).
 Vasey, *Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, i), ii.* t. 49 (1892).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 246 (1897); No. 20, p. 123 (1900).
 U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 80 (1920).
- Greenii** Vasey
 Vasey, *Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, i), ii.* t. 50 (1892).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 207 (1899).
- ORCYA** Vell.: *Acanthospermum*
adhaerescens Vell.
 Vellozo, *Fl. Flum. viii.* t. 83 (1827).
- OREACANTHUS** Benth.
Mannii Benth.
 Hook. *ic. Pl. xiii.* t. 1211 (1877).
 Velenovsky, *Vergl. Morphol. Pfl. iii.* 956 (1910).—*Fl.*
- OREAMUNOA** Örst.: *Engelhardtia*
pterocarpa Örst.
 Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1870, t. 2, fig. 1–11.
- OREAS** Cham. & Schlecht.: *Aphragmus*
involutrata Cham. & Schlecht.
 Linnaea, i. t. 1 (1826).
- OREINOTINUS** Örst.: *Viburnum*
discolor Örst.
 Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1860, t. 6, fig. 23, 24 (1861).—*Fl.*
- laurifolius** Örst.
 Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1860, t. 6, fig. 11, 17 (1861).—*Fl.*
- microphyllus** Örst.
 Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1860, t. 6, fig. 25 (1861).—*Fl.*
- stellato-tomentosus** Örst.
 Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1860, t. 6, fig. 18–20 (1861).—*Fl.*
- tiliifolius** Örst.
 Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1860, t. 6, fig. 21, 22 (1861).—*Fl.*
- OREIOSTACHYS** Gamble
elegantissima Kurz
 E. G. Camus, *Bambus. Atlas, t.* 80 (1913).
- ORELIA** Aubl.: *Allamanda*
grandiflora Aubl.
 Aublet, *Hist. Pl. Guiane Franç. iii.* t. 106 (1775).
- OREOBATUS** Rydb.: *Rubus*
deliciosus Rydb.
 Bull. Torr. Bot. Club, xxx. t. 13, fig. 7 (1903).—*Fl.*
- OREOBLITON** Dur. & Moq.
thesioides Dur. & Moq.
 *Cosson & Durieu, *Expl. Scient. Algér. 1840–42,* Bot. Atlas, t. 79 (1850).
 Pflanzenfam. iii. I. A. 55 (1893).—*Fl.*
- OREOBOLUS** R. Br.
furcatus H. Mann
 C. B. Clarke, *Illustr. Cyperac. t.* 102 (1909).

OREOBOLUS**obtusangulus** Gaud.

Ann. Sc. Nat. Paris, v. Atlas, t. 2, fig. 1 (1825).
Svenska Vet. Akad. Handl. i. No. 3, t. 1, fig. 1, 2 (1913).—*Fl.*

pectinatus Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 49 (1845).
Baillon, Hist. Pl. xii. 348 (1894).—*Fl.*

pumilio R. Br.

Engl. Jahrb. vii. t. 2, fig. 13 (1886).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. 114 (1887).—*Fr.*
C. B. Clarke, Illustr. Cyperac. t. 102 (1909).

strictus Berggr.

Berggren, Några nya ofullst. kända arter Nyzeel.
Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sällsk. Lund, viii. 1), t. 6 (1877).

OREOBROMA Howell**pygmaea** Howell

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).

OREOCARYA Greene**fulvocanescens** Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 59 (1898); Ed. 2, iii. 82 (1913).

glomerata Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 58 (1898); Ed. 2, iii. 81 (1913).

multicaulis Greene

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 433 (1915).

sericea Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 58 (1898); Ed. 2, iii. 81 (1913).

suffruticosa Greene

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 58 (1898); Ed. 2, iii. 81 (1913).

OREOCEREUS Riccob.—Vide *Cereus* (40)**Celsianus** Riccob.

Britton & Rose, Cactac. ii. 172 (1920).

OREOCHARIS Benth.**Auricula** C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 6 (1883).

Bentharii C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. i. t. 5 (1883).

Cavaleriei Léveillé

Léveillé, Cat. Ill. Pl. Seu Tchouen, t. 41 (1918).

Forrestii Skan

*Bot. Mag. cxliii. t. 8719 (1917).

Gard. Chron. Ser. III. lxii. 258 (1917).—*Hab.*

Henryana Oliv.

Hook. Ic. Pl. xx. t. 1944 (1890).

primuloides Benth. & Hook. f.

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xi. t. 70 (1912).

OREOCHLOA Link.—Vide *Poa* (15)**disticha** Link

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 12 (1834).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 52 (1837).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 38 (1874).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 231 (1882).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 675 (1894).—*Fl.*

Husnot, Gram. t. 5 (1896–99).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 25 (1897).

Coste, Fl. France, iii. 546 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 138 (1912).

pedemontana Boiss. & Reut.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 39 (1874).

Husnot, Gram. t. 5 (1896–99).

Coste, Fl. France, iii. 546 (1906).

OREOCNIDE Miq.: *Villebrunea***maior** Miq.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. iii. t. 20 (1910).—*Veg.*

rubescens Miq.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 70 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

silvatica Miq.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 26 (1873).—*Fl.*

OREOCOME Edgew.: *Selinum***Candollei** Edgew.

Garden, xxxviii. 221 (1890).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xxiv. 61 (1899).—*Hab.*

OREOCOSMUS Naud.: *Tibouchina***monticola** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xii. t. 14 (1849).—*Fl.*

OREODAPHNE Nees & Mart.: *Ocotea***acutangula** Miq.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 78 (1866).

amoena Nees & Mart.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 82 (1866).

Blanchetii Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 76 (1866).

bullata Nees

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3931 (1842).

californica Nees

Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1854–55, vi. 111, p. 24 (1857).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 33, fig. 5 (1858).—*Veg.*

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5320 (1862).

foetens Nees

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 205 (1836–50).

Schacht, Madeira & Tenerife Veget. 101 (1859).—*Hab.*

Kew Bull. 1919, p. 158.

glaucina Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 81 (1866).

indecora Nees

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 33, fig. 2 (1858).—*Veg.*

pomaderrroides Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 76 (1866).

porosa Nees & Mart.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 83 (1866).

pulchella Nees & Mart.

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 32, fig. 3–5 (1858).—*Veg.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 16 (1861).—*Veg.*

Schottii Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 80 (1866).

spectabilis Meissn.

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 77 (1866).

velutina Nees

Mart. Fl. Bras. v. II. t. 79 (1866).

OREODOXA Willd.—Vide *Roystonea***charibaea** Damm. & Urb.

Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. ii. 264 (1912).—*Fr.*

oleracea Mart.

*Martius, Palm. i. tab. z, fig. 1, II; iii. t. 156, 163 (1823–50).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ii. t. 12 (1885).—*Hab.*

Dammer, Palmenzucht u. Palmenpflege, 64 (1897).

Horticulture (Boston), 713 (1907).—*Hab.*

Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. ii. 265 (1912).—*Fl.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxii. 675 (1914).—*Hab.*

Brotéria, Ser. Vulg. Sc. xiii. 254 (1915).—*Hab.*

princeps Becc.

Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. ii. 267 (1912).—*Fr.*

regia H. B. K.

*Martius, Palm. i. tab. s, fig. x; iii. t. 156 (1823–50).

Ill. Hort. ii. Misc. p. 28 (1855).—*Hab.*

Garden, i. 187 (1872).—*Hab.*

Gard. Chron. iv. 301 (1875); v. 761 (1876); Ser. III. xxvii. 297 (1900).—*Hab.*

Kerchove, Palm. 80, 173 (1878).—*Hab.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, ii. t. 11 (1885); xxvi. t. 3 (1912).—*Hab.*

Solomon, Palmen, 94 (1887).—*Hab.*

Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiv. i. 159 (1895).—*Hab.*

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 237 (1895).—*Hab.*

Gard. & Forest, ix. 155 (1896).—*Hab.*

OREODOXA**regia**

Sargent, Silva N. Amer. x. t. 505 (1896).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 250 (1898).—*Hab.*

Queensland Agric. Journ. ii. t. 6 (1898); xxx. t. 50 (1913).—*Hab.*

Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 176 (1899).—*Hab.*

Semaine Hort. 1899, p. 13. —*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1173 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2404, t. 83 (1916).—*Hab.*

Preuss, Exped. Centr. & Südamer. 150 (1901).—*Hab.*

Schröter in Neujahrsblatt Naturf. Ges. Zürich, ciii. t. 1 (1901).—*Hab.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 56 (1904).—*Fl.*

Sim, Tree Planting Natal, fig. 93 (1905).—*Hab.*

Liverpool Univ. Inst. Comm. Research Tropics, Quarterly Journ. i. No. 3, frontisp. (1906).—*Hab.*

Horticulture (Boston), v. 713 (1907); xxvii. 525 (1918).—*Hab.*

Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xix. 1010 (1910); xxi. 355 (1912); xxii. 79 (1913); xxii. 676, 678 (1914).

Rev. Hort. 1910, p. 38. —*Hab.*

H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 298 (1910).—*Hab.*

Lipsky, Ceylon et Jard. Bot. t. 8 (1911).—*Hab.*

Bot. Közl. (Bot. Commun.), xi. 66 (1912).—*Hab.*

Gatin, Palm. 4, 290 (1912).

Pomona Coll. Journ. Econ. Bot. ii. 258, 259, 262 (1912).

Zurawski in Bull. Internat. Acad. Sc. Cracovie, 1912, t. 51. —*Veg.*

Francé, Leben Pflanze, vi. 258, 408 (1913).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. lxvii. 324 (1913).—*Hab.*

Bull. Agric. Congo Belge, v. 377 (1914); xi. 215 (1920).—*Hab.*

Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 67 (1915).

Trop. Agric. xlii. No. 1, p. 8 (1916).—*Hab.*

Hort. Rev. Egypt, No. 24 (1916).—*Hab.*

Rock, Ornam. Trees Hawaii, t. 19 (1917).—*Hab.*

W. H. Brown & E. D. Merrill in Bull. Philippine Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 18, t. 43 (1919); No. 22, p. 235, t. 43 (1920).—*Hab.*

Teysmannia, xxx. 528 (1919).—*Hab.*

Sancona H. B. K.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 521 [1884–88].

OREOMITRA Diels**bullata** Diels

Engl. Jahrb. xlix. 151 (1912).

OREOMYRRHIS Endl.—Vide *Caldasia* Lag.**andicola** Endl.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 101 (1845) in textu; *Caldasia daucoides* in ic.

Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 181, 203 (1911).

borneensis Merrill

Amer. Journ. Bot. v. 514 (1918).

gracilipes Hemsl.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 33, 34 (1880).

involuta Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. i. t. 40 (1911).

linearis Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2590 (1899).

planipetala Hemsl.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 34 (1880).

OREOPANAX Decne. & Planch.—Vide *Monopanax***Andreanum** March.

Rev. Hort. 1882, p. 524, 525.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 522 [1884–88].

Brownii Witte

Gartenfl. xii. t. 399 (1863).—*Veg.*

Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 125.

dactyliferum Auct.?

Sempervirens, ix. 101 (1880).

Epremesnilianum André

Rev. Hort. 1884, p. 320, 321.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 522 [1884–88].

Garden, xxix. 354, 355; xxx. 447 (1886).

formosanum Hayata

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, t. 14 (1908).

OREOPANAX**fulvum** March.

Mart. Fl. Bras. xi. 1. t. 71 (1878).

nymphaefolium Hort.

Gubb. Fl. Algeria, t. 73 (1909).

peltatum Linden

Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 89.

Gartenfl. xi. t. 363 (1862).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 522 [1884-88].

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1214 (1900).

permixtum March.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. ii. t. 72 (1901).

reticulatum Decne. & Planch.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1173 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2405 (1916).

Salvinii Hemsl.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 35 (1881).

Sanderianum Hemsl.Gard. Chron. Ser. III. xiii. 451 (1893).—*Hab.*Gartenfl. xlii. 344 (1893).—*Hab.*

Jardin, vii. 135 (1893).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlii. 269 (1893).

—*Hab.*Rev. Hort. Belge, xix. 205 (1893).—*Hab.**Behrens, Blattformen, t. 4, fig. c (1900).—*Veg.*Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1214 (1900).—*Hab.***Thibautii** Hook. f.

*Bot. Mag. civ. t. 6340 (1878).

Bois, Dict. Hort. 900 (1893-99).

OREOPHILA D. Don: *Hypochaeris***odorata** Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 263

(1845).

OREORCHIS Lindl.**coreana** Finet

Bull. Soc. Bot. France, lv. t. 10, fig. 40-45 (1908).

—*Fl.***Fargesii** Finet

Bull. Soc. Bot. France, 1896, xliii. t. 13 (1897).

— **subcapitata** HayataHayata, Ic. Pl. Formosan. iv. 36 (1914).—*Fl.***foliosa** Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 137 (1898).

gracilis Franch. & Sav.

Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 21 (1889).

Bull. Soc. Bot. France, xlv. t. 3 (1897).

indica Hook. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 112 (1906).

micrantha Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 138 (1898).

patens Lindl.

Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VII. iv. No. 4, t. 11

(1861).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), xviii. t. 46 (1912).

Rolfei Duthie

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 113 (1906).

unguiculata Finet

Bull. Soc. Bot. France, 1896, xliii. t. 14 (1897).

OREOSCIADIUM Wedd.: *Apium***dissectum** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,

Bot.), ii. t. 69 (1857-61).

Lingula Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,

Bot.), ii. t. 69 (1857-61).

OREOSERIS DC.: *Gerbera***lanuginosa** DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 76 (1839).

Lindley, Veg. Kingd. 704 (1846).—*Fl.***OREOSOLEN** Hook. f.**unguiculatus** Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2467 (1896).

Wattii Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2271 (1893).

OREOSTYLIDIUM Berggr.: *Phyllachne***subulatum** Berggr.

Berggren, Några nya ofullst. kända arter Nyzeel.

Fanerog. (Minneskr. Fisiogr. Sallsk. Lund,

viii. 1), t. 1 (1877).

Pflanzenreich, Stylidiac. 26 (1908).

OREOSYCE Hook. f.**triangularis** Cogn.

Pflanzenreich, Cucurbitac.-Fev. & Melothr. 69

(1916).

OREOXIS Rafin.**alpina** Coult. & Rose

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).

—*Fr.***Bakeri** Coult. & RoseContrib. U.S. Nat. Herb. vii. 144 (1900).—*Fr.***humilis** Rafin.Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 143 (1900).—*Fr.***ORESITROPHE** Bunge**rupifraga** Bunge

*Bot. Mag. cxliii. t. 8726 (1917).

Gard. Chron. Ser. III. lxi. 155 (1917).—*Hab.***ORESTIA** Ridley**elegans** Ridley

Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. t. 6 (1887).

ORIAS Dode**excelsa** Dode

Bull. Soc. Bot. France, lvi. 233, 234 (1909).

ORIASTRUM Poepp. & Endl.: *Chaetanthera***pusillum** Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 257

(1845).

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,

Bot.), i. t. 9 (1855-57).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 742 (1898).

ORIGANUM Linn.**aegyptiacum** Linn.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 20 (1810).

—*Fl.***Amanum** Post

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 616 [1896].—

*Fl.***benghalense** N. L. Burm.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 38 (1768).

Bevanii Holmes

Perfumery & Essential Oil Record, vi. 19 (1915).

compactum Benth.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 147 (1839-45).

— **Rouyanum** Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. ii. t. 8 (1895).

creticum Linn.

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 406 (1792).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 164 (1808).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vii. t. 78 (1813).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 63 (1822).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii. t. 7

(1822).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 177 (1828).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. ii. t. 159 (1833).

G. Savi in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 180,

t. 1 (1835).

— **macrostachyum** Brot.

Brotero, Phytogr. t. 113 (1827).

Dayi Post

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 617 [1896].

Dictamnus Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 790 (1761).

*Regnault, Bot. i. 110 (1774).

*Bergius, Mat. Med. ii. 529, t. 542 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 542 (1790).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 497 (1792).

*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 242 (1794); Ed. 3,

ii. t. 129 (1832).

*Bot. Mag. ix. t. 298 (1795).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. v. t. 488 (1800).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 39 (1807).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 42 (1807).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 77] (1809).

*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 39 (1812).

*Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 150 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 691 (1818).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii. t. 6

(1822).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 405 (1850).

hirtum Link

*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xc [t. 1360] (1845).

ORIGANUM**hirtum**

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Augf. Offic. Gew.

t. 203 [1862-74].

humile Mill.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 20 (1810).

—*Fl.***hybridum** Mill.

Gard. Chron. Ser. III. iii. 233 (1888).

laevigatum Boiss.

Tchichatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 23 (1860).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 616 [1896].

libanoticum Boiss.

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 616 [1896].

macrostachyum Hoffm. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 10 (1809).

*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 43 (1833).

Majorana Linn.

*Regnault, Bot. i. 111 (1774).

*Bergius, Mat. Med. ii. 532, t. 41 (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 41 (1779).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.),

v. t. 439 (1792).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 494 (1792).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 165 (1793); Ed. 3, ii.

t. 124 (1832).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 41 (1796).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 122 (1803).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 64 (1807).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii. t. 9

(1822).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 22 (1822).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 110] (1822-25).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 176 (1828).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. ii. t. 158 (1833).

G. Savi in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 180,

t. 1 (1835).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 104 (1842).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1263 (1857).

Berg, Charakt. t. 33, fig. 258, vii-xi (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Augf. Offic. Gew.

t. 202 [1862-74].

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 29,

fig. 10 [1865].

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 44

(1867-86).—*Fl.*Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 329 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1795 (1884).

Gartenfl. xlv. 622 (1895).—*Fl.*

*Warlich, Russk. Lekarst. Rastl. (Russ. Med. Pl.),

iv. t. 92 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).

*Losch, Kräuterb. t. 65 (1903).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und Taxis,

Atlas Heilpf. t. 102 (1903).

*Dinand, Taschenb. Heilpf. t. 24, fig. 1 (1910).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 759 (1918).

— **majoranoides** Wittm.

Gartenfl. xlv. 622, 623 (1895).

majoranoides Willd.*Réveil, Règne Vég. xii. t. 22 (1870).—*Veg.*

Rev. Hort. 1904, p. 161.

maru Linn.

*Bot. Mag. lii. t. 2605 (1825).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 573 (1827).

Onitis Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 572 (1827).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 379 (1902).

sipyleoides Auct.?*Réveil, Règne Vég. iv. t. 4 (1870).—*Fl.***sipyleum** Linn.

Lamarck, Ill. iii. t. 511, fig. 2 (1797).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 570 (1827).

*Gartenfl. vii. t. 236 (1858).

*Belg. Hort. ix. 289 [t. 19] (1859).

smyrnaeum Sibth. & Sm.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 571 (1827).

syriacum Linn.

G. Savi in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxviii. 180,

t. 2 (1835).

Tournefortii Soland. in Ait.

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 537 (1808).

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 258 (1818).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vi. t. 569 (1827).

ORIGANUM

Vetteri Barb. & Briq.

Stefani, Major & Barbey, Karpathos, t. 13 (1895).

virens Hoffm. & Link

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 9 (1809).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 32 (1875).

Merino, Fl. Galicia, ii. 195 (1906).

vulgare Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 791 (1761).

*Regnault, Bot. i. 118 (1774).

*Fl. Dan. iv. t. 638 (1775); ix. t. 1581 (1818).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 57 (1779).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 168 (1788).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 495 (1792).

*Woodville, Med. Bot. iii. t. 164 (1793); Ed. 3, ii. t. 123 (1832).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 57 (1796).

Lamarck, Ill. iii. t. 511, fig. 1 (1797).

*Sturm, Deutschl. Fl. i. iii [t. 45] (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 39 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 39 (1826).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvi. t. 1143 (1803).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 144 (1803).

*Svensk Bot. iii. t. 188 (1804).

*Rogues, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 3 (1808).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 164 (1808).—*Fl.*

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 76] (1809). Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xv. t. 20 (1810).—*Fl.*

*Schränk, Fl. Monac. i. t. 98 (1811).

Thornton, Brit. Fl. ii. t. 13 (1812).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 38 (1812).

*Kops, Fl. Batava, iii. t. 223 (1814).

*Chaumeton, Fl. Med. v. t. 258 (1818).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 22 (1822).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, viii. t. 8 (1822).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 31] (1822-25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 112] (1823-28).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 175 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 129 (1829).

*Fl. Med. [Spratt], i. 172 (1829).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. ii. t. 161 (1833).

*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 86 (1834).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 131 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 335 (1836-55).

Nees, Gen. Pl., Gamop. ii. t. 14 (1839).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 354 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 903 (1840).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 104 (1842).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 926 (1845).

*Burnett, Pl. Util. iii. t. 89 a (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 145, fig. 770 (1848).

Gard. Chron. 1849, p. 391.

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 220 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 68, fig. 535 (1849).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. v. t. 404 (1850).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1262 (1857).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 942 (1858-60).

Berg, Charakt. t. 33, fig. 258, A-vi (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 15, fig. 172 (1861-62)].

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 201 [1862-74].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 782 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 29, fig. 11 [1865].

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 17 (1866).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1045 (1867).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 44 (1867-86).—*Fl.*

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 62 (1871).

*Pratt, Fl. Pl. Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 160 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 30 (1875).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iii. t. 204 (1878).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 744 (1878).

De Silvestri, Pianta Prat. 186 (1879).

ORIGANUM

vulgare

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 998 (1880-83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 48, fig. 298 (1881).

Wagner, Ill. Deutschl. Fl. Ed. 2, p. 596 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 5, fig. 169 (1882).—*Fl.*

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv [t. 1] (1883).

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 328 (1883).—*Hab.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1794 (1884).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 116 [1885-94].

*Sterne, Herb.- & Winterblumen, t. 12, fig. b (1886).—*Hab.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 521 (1889).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 515 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 15 (1890).—*Fl.*

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 11. 977 (1893).—*Fl.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 254 (1893).

*Schimpfky, Uns. Heilpfl. ii. t. 35 [1893-94].

Acloque, Fl. France, 510 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 470 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 574 (1895).

Pflanzenfam. iv. iii. A. 308 (1896).—*Fr.*

*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 93 (1896).

Taliev in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxx. t. 2 (1896).—*Fl.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 129 [1897].

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 111 (1898); Ed. 2, iii. 140 (1913).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iv. t. 91 (1900).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 91 (1901-05).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 378 (1902).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 495 (1902).

*Losch, Kräuterb. t. 65 (1903).

Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 851 (1905).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 86 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 613 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 84 (1906).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 115 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 1063 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 203 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 831 (1910).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 77 (1910).

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 66 (1911).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 60 (1913).

*Bonnier, Name This Flower, t. 43 (1917).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 759 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 789 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. i. 95, iii. t. 22, p. 84 (1919).

Meded. Landbouw. Wageningen, xvi. t. 2 (1919).—*Fl.*

—hirtum Vis.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1263 (1857).

—megastachyum Koch

Cusin, Herb. Fl. Franç. xviii (Labiées), t. 31 (1875).

—prismaticum Gaud.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1262 (1857).

*Syme, Engl. Bot. vii. t. 1046 (1867).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 62 (1871).

—virens Brot.

Brotero, Phytogr. t. 112 (1827).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xviii. t. 1263 (1857).

Watsonii Schlagint.

Journ. of Bot. vi. t. 82, fig. 1-4 (1868).

ORITES R. Br.

acicularis R. Br.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astrolab. t. 25 (1833).

excelsa R. Br.

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxv. iv. t. 38 bis (1901).—*Veg.*

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, vi. t. 214 (1916).

ORITES

fragrans F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 449 (1909-13).

lanceifolia F. Muell.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 69 (1885).

Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 72 (1910).

revoluta R. Br.

Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Sert. Astrolab. t. 25 (1833).

ORITHYIA D. Don: Tulipa

edulis Miq.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. i. t. 22 (1759).

*Useful Pl. Jap. i. t. 258 (1895) in ic.; *O. oxypetala* in textu, p. 71.

nutans Trautv.

Trautvetter, Imag. & Descr. Fl. Russ. t. 10 (1844).

oxypetala Kunth

*Gartenfl. xxviii. t. 987 (1879).

*Useful Pl. Jap. i. t. 258 (1895) in textu, p. 71; *O. edulis* in ic.

uniflora D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 336 (1836).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 42 (1841).

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iii. t. 182 (1854).

*Gartenfl. xxvi. t. 906 (1877).

ORIUM Desv.: Glycerola

lanuginosum Desv.

Journ. de Bot. Appl. (Desvaux), iii. t. 25, fig. 10 (1814).—*Fr.*

ORIXA Thunb.: Celastrus

japonica Thunb.

Thunberg, Ic. Pl. Jap. ii [t. 2] (1800).

Eykman, Japan. Pflanz. t. 7 (1883).

*Gartenfl. xxxv. t. 1232 (1886).

Dippel, Handb. Laubholzk. ii. 350 (1892).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 10, fig. 11 (1895).—*Veg.*

*Useful Pl. Jap. ii. t. 407 (1895).

Pflanzenfam. iii. iv. 120 (1896).

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iii. t. 101 (1902).

Schneider, Dendrol. Winterst. 96 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubb. ii. 117, 122 (1907).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. ii. t. 34 (1908).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 276 (1913).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2407 (1916).

ORLAYA Hoffm.: Daucus

daucorlaya Murb.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 20, t. 485 (1905).

grandiflora Hoffm.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. i. t. 9 (1824).—*Fr.*

Mutel, Fl. Française, t. 24 (1834).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 841 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. xi. t. 745 (1843).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1998 (1866).

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 13 (1869).

Müller in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxv. ii. t. 6 (1878).—*Fl.*

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 591 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxvii. t. 2831 (1886).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 30 (1890).—*Fr.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 180, 807 (1891).—*Fl.*

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 294 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 266 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 184, 873 (1895).—*Fl.*

Flora, lxxxiii. 284 (1897).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. viii. 194 (1898).—*Fr.*

*Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. t. 23 (1900).

Coste, Fl. France, ii. 161 (1903).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 34 (1904).

Bot. Kongr. Wien, I. Exk. t. 5 (1905).—*Hab.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 453 (1908).

ORLAYA

grandiflora

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 692 (1911).—*Fr.*

Klein, Unsere Unkräuter, 105 (1913).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 16 (1914).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 14 (1917).

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 193 (1919).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. xv. 86 (1920).

—*Fr.*

maritima Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 2046 (1867).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 15 (1869).

*Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 49 (1902).

Coste, Fl. France, ii. 161 (1903).

Merino, Fl. Galicia, i. 564 (1905).

Gubb, Fl. Sahar. t. 77 (1913).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 13 (1917).

platycarpus Koch

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. 1. t. 9 (1824).—*Fr.*

Mutel, Fl. Française, t. 24 (1834).—*Fr.*

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 38, fig. 297 (1849).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1997 (1866).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 96 (1867–86).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 14 (1869).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 591 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxvii. t. 2832 (1886).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 370 [1896].—*Fr.*

Coste, Fl. France, ii. 161 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 14 (1917).

ORLEANESIA Barb. Rodr.**amazonica** Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 2 (1898–1902).

yauaperyensis Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 3 (1898–1902).

ORMENIS Cass.: *Anthemis***aurea** Coss. & Dur.

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42,

Bot. Atlas, t. 61 (1850).

mixta DC.

Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840–42,

Bot. Atlas, t. 61 (1856).—*Fr.*

nobilis J. Gay

Merino, Fl. Galicia, ii. 369 (1906).

ORMOCARPUM P. Beauv.—Vide *Acrotaphros*,

Arthrocarpum, *Diphaca*

bibracteatum Baker

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 185 (1909–

12).

Agric. Colon., Ital. v. 197 (1911).

caeruleum Balf. f.

Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 20 (1888).

glabrum minahassana Wigman

Teysmannia, xvi. 66 (1906).

orientale Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 128 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

sennoioides DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 297 (1840).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 37 (1849).—*Fr.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 553 (1920).

verrucosum P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 58 (1806).

Lamarck, Ill. vi. t. 978 (1823).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 37 (1849).—*Fr.*

ORMOSIA Jacks.—Vide *Layia*, *Macrotropis***calavensis** Azaola in Blanco

Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 110 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 41, fig. h (1883).—*Fr.*

coarctata Jacks.

Trans. Linn. Soc. London, x. t. 27 (1811).

coccinea Jacks.

Trans. Linn. Soc. London, x. t. 25 (1811).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 23 (1849).—*Fr.*

ORMOSIA**coccinea**

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 17, fig. 11, 12 (1854).

dasycarpa Jacks.

Trans. Linn. Soc. London, x. t. 26 (1811).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 576 (1819).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 23 (1849).—*Fr.*

discolor Spruce

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 126 (1862).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 87 (1920).

—*Fr.*

euphorioides Pierre

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 509 (1920).—*Fr.*

Fordiana Oliv.

Hook. Ic. Pl. xxv. t. 2422 (1895).

formosana Kanehira

Kanehira, Formosan Trees, 205 (1917).

glaucula Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 125 (1831).

Hosiei Hemsl. & E. H. Wils.

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 320–22 (1911).—*Hab.*

incerta Koorders

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 798 (1918).

jamaicensis Urb.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 87 (1920).

laxiflora Benth.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 802 (1910).

minor Vog.

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 18, fig. 1 (1854).—*Veg.*

monosperma Urb.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2407 (1916).—*Fr.*

subsimpler Spruce

Mart. Fl. Bras. xv. i. t. 125 (1862).

sumatrana Prain

Flora, xcv. 92 (1905).—*Veg.*

tonkinensis Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 509 (1920).

travancorica Bedd.

Beddome, Fl. Sylv. t. 45 (1870).

ORNITHARIUM Lindl.: *Sarcochilus***striatum** Lindl. & Paxt.

Paxt. Fl. Gard. i. 188 (1850–51).—*Fr.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 323 (1898).

ORNITHIDIUM Salisb.—Vide *Siagonanthus***aggregatum** Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 84 (1856).

album Hook.

*Bot. Mag. lxi. t. 3306 (1834).

aureum Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 96 (1835).

ceriferum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 25 (1904–06).

chloroleucum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 25 (1904–06).

coccineum Salisb.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Berpt. t. 180, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Rept. Beih. v. 79.

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 301 (1819).

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 38 (1823).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 790 (1828).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 317 (1851).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Ornithid. t. 3 (1907).

densum Reichb. f.

*Saunders, Ref. Bot. ii. t. 105 (1878).

Pflanzenfam. ii. vi. 186 (1889).

Kerchove, Livre Orch. 47 (1894).

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Ornithid. t. 1 (1902).

distichum Lindl.

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 2, fig. 12 (1882).—*Veg.*

divaricatum Barb. Rodr.

Oesterr. Bot. Zeitschr. lv. t. 4, fig. 5, 6 (1905).—*Fr.*

Wettstein in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kennntn. Wien, xlv. 263, fig. 2 (1906).—*Fr.*

flavoviride Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 25 (1904–06).

ORNITHIDIUM**fragrans** Rolfe

*Cogniaux, Dict. Icon. Orch., Ornithid. t. 2 (1902).

Jenischianum Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 84 (1856).

proliferum Fawc. & Rendle

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 26 (1910).

Sophronitis Reichb. f.

*Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 84 (1856).

squamatum Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 24 (1904–06).

strumatum Endres & Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 207 (1878).

vestitum Reichb. f.

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, i. t. 26 (1910).

ORNITHOBOEA Parish**Lacei** Craib

*Bot. Mag. cxli. t. 8627 (1915).

Parishii C. B. Clarke

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. v. 1. t. 16 (1883).

ORNITHOCARPA Rose**fimbriata** Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 64 (1905).

ORNITHOCEPHALOCHELOA Kurz: *Thuarea***arenicola** Kurz

Journ. of Bot. xiii. t. 171, fig. 1–18 (1875).

ORNITHOCEPHALUS Hook.**Avicula** Reichb. f. & Wulfschl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 45 (1904–06).

chloroleucus Reichb. f.

*Baillon, Dict. Bot. iv. t. [24] (1894).

cujeticola Barb. Rodr.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 48 (1904–06).

dasyrrhizus Kränzl.

Svenska Vet. Akad. Handl. xvi. No. 10, t. 12 (1911).

falcatus Focke

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 45 (1904–06).

gladiatus Hook.

*Hooker, Exot. Fl. ii. t. 127 (1825).

grandiflorus Lindl.

*Belg. Hort. xxxiv. 89 (1884).

Pflanzenfam. ii. vi. 197 (1889).—*Fr.*

Veitch, Man. Orch. Pl. Pt. 8, p. 134 (1892).

*Warner & Will. Orch. Album, x. t. 472 (1893).

Kerchove, Livre Orch. 120 (1894).—*Fr.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 638 (1894).

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 47 (1904–06).

Orch. World, v. 123 (1915).

multiflorus Rolfe

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 47 (1904–06).

myrticola Lindl.

Mart. Fl. Bras. iii. vi. t. 47 (1904–06).

pustulatus Kränzl.

Svenska Vet. Akad. Handl. xvi. No. 10, t. 12 (1911).—*Fr.*

pygmaeus Reichb. f.

*Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1883, t. 5, fig. 5 (1884).

ORNITHOCHILUS Wall.**Delavayi** Finet

Bull. Soc. Bot. France, xliii. t. 11 (1896).

fuscus Wall.

*Bot. Mag. cxx. t. 7385 (1894).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 268 (1898).

ORNITHOGALUM Linn.—Vide *Albucea*, *Anthericum* (15), *Caruelia*, *Myogalum***acuminatum** Baker

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 177 (1870) in textu;

O. canaliculatum in ic.

aequipetalum Bertero

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 53 (1836).

affine Bor.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 76 (1867).

album balearicum Buchoz

Buchoz, Pl. Nouv. Découv. t. 12 (1779).

*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 24 (1785).

algeriense Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 74 (1867).

ORNITHOGALUM

alliaceum Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1818 (1832).

alpestre Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 75 (1867).

altaicum Laxm.

Laxmann in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop. xviii. t. 7, fig. 1 (1774).

angustifolium Bor.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 72 (1857).

anomalum Baker

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 178 (1870).

arabicum Linn.

*Bot. Mag. xix. t. 728 (1804).

*Trattinick, Ausw. Gartenpf. ii. t. 177 (1821).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 43 (1841).

*Penfold, Madeira Fl. Fr. & Ferns, t. 17 (1845).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 470 (1848).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 41 (1876).

*Garden, xxii. 249 (1882); xxxii. 145 (1887); xli. 377 (1891); xlix. 308, 309 (1896).

Gard. Chron. xix. 665 (1883).

*Garten-Zeit. Berlin, ii. 467 (1883).

Journ. Hort. Ser. III. xiv. 275 (1887); lxi. 539 (1910).

*Bois, Dict. Hort. 901 (1893-99).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 75 (1898).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1175 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2408 (1916).

Jardin, xv. 102 (1901).

Flora & Sylva, i. 283 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 316 (1906).

arabicum DC. in Red.

*Redouté, Liliac. ii. t. 63 (1804).

arabicum Brot.

Brotero, Phytogr. t. 45 (1816).

arcuatum Stev.

Gartenfl. xxv. 122 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 222 (1880).

Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 167 (1910).—*Hab.*

arvense Pers.

Usteri, Ann. Bot. xi. t. 1 (1794).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 332 (1823).

*Fl. Dan. xi. t. 1869 (1827).

aureum Curt.

*Bot. Mag. vi. t. 190 (1792).

*Redouté, Liliac. viii. t. 439 (1814).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 191 (1810).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1183 (1826).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 13 (1828).

*Journ. Jard. 1841, p. 221.

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 43 (1841).

*Hartinger, Parad. Vindob. t. 5 (1844-60).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 4 (Fév. 1846).

*Paxt. Mag. xii. 175 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 545 (1852).

*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. iii. 1 (1855).

Floral Mag. N. Ser. 1874, No. 29, p. 14.

*Bull. Soc. Tosc.ortic. xix. 336, t. 2 (1894).

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 28 (1915).—*Fl.*

— **comosum** Paxt.

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. 1. t. 873 (1847-52).

barba-caprae Aschers. & Barbey

Durand & Barratte, Fl. Lib. Prodr. t. 17 (1910).

barbatum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 91 (1797).

biflorum D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 246 (1834).

bifolium Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1802 (1832).

bohemicum Zauschn.

Zauschner in Abh. Priv. Ges. Böhmen, ii. II. 119, t. 4 (1776).

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiii [t. 358] (1807).

Boraeum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 79 (1867).

Boucheum Aschers.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 428 (1880-83).—*Fl.*

Karsten, Fl. Deutschl. i. 441 (1895).—*Fl.*

ORNITHOGALUM

Boucheum

Magyar Bot. Lap. iv. 269 (1905).—*Fl.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 33 (1906).

*Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hungary), t. 11 (1908).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpf. Mitteleur. i. Abt. III. 584 (1914).—*Fl.*

Bourgaeum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 79 (1867).

brutium Terracc.

Ann. Ist. Bot. Roma, iv. t. 1 (1891).

bulbiferum Pall.

Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, ii. II. t. Q (1773).

Pallas, Voyages, ii. t. 11 (1789).

*Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 117 (1824).

canaliculatum Baker

*Saunders, Ref. Bot. iii. t. 177 (1870) in ic.; *O. acuminatum* in textu.

capitatum Hook. f.

*Bot. Mag. lxxxix. t. 5388 (1863).

caudatum Ait.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 423 (1786-93).

*Bot. Mag. xxi. t. 805 (1805).

*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 262 (1871).

Flora, xcvi. 333 (1908).—*Veg.*

chionophilum Holmboe

Holmboe, Veg. Cyprus, 49 (1914).

chloranthum Saut.

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 228 (1880).

chloroleucum Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1853 (1836).

circinatum Linn. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 481 (1848).

coarctatum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 435 (1786-93).

collinum Guss.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 468 (1848).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 224 (1880).

comosum Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 426 (1786-93).

Visiani, I. t. 4 (1842) in textu, p. 146; *O. saxatile* in ic.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 468 (1848).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 67 (1871).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 223 (1880).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 75 (1898).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpf. Mitteleur. i. Abt. III. 573 (1914).

conicum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 428 (1786-93).

*Bot. Mag. lxiii. t. 3538 (1836).

contortum Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 220 (1811-38).

corymbosum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 300 (1802).

*Bot. Reg. xi. t. 906 (1825).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 89 (1831).

*Bot. Mag. lix. t. 3179 (1832).

cuspidatum Bertol.

*Bertoloni, Misc. Bot. i. t. 3 (1842).

*Bertoloni in Novi Comm. Acad. Sc. Bonon. v. t. 42 (1842).

declinatum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 77 (1867).

dichotomum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 109 (1804).

divaricatum Lindl.

*Sweet, Reg. xxviii. t. 28 (1842).

divergens Bor.

Atti Accad. Pontif. Nuovi Lincei, 1864-65, 248, t. 5 A (1865).

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 76 (1867).

Coste, Fl. France, iii. 316 (1906).

dubium Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xii. t. 82, fig. 3 (1780).

elatum Andr.

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 528 (1808).

excelsum Diels

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 304 (1908).

ORNITHOGALUM

exscapum Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 34, v. t. 226 (1811-38).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 469 (1848).

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 68 (1871).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 35 (1876).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 75 (1898).

Coste, Fl. France, iii. 315 (1906).

exscapum Schultz

Flora, x. II. t. 1 (1827).

fibrosum Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 84 (1798).

filiforme Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 392 (1833).

fimbriatum Willd.

*Lindley, Collect. t. 28 (1821).

*Bot. Reg. vii. t. 555 (1821).

*Bot. Mag. lviii. t. 3077 (1831).

*Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 111 (1831).

*Gartenfl. xxxiii. t. 800 (1874).

fiatulosum Ram.

*Redouté, Liliac. iv. t. 221 (1808).

Duchesne, Pl. Util. t. 20 (1846).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 476 (1848).

flavescens Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 437 (1786-93).

flavissimum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 436 (1786-93).

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 505 (1807?).

foliosum J. & C. Presl

Beih. Bot. Centralbl. xx. II. 79 (1906).

fuscatum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 429 (1786-93).

garganicum Ten.

Tenore, Atti Accad. Sc. Napoli, iii. t. 6 (1832).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 468 (1848).

giganteum Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 87 (1797).

gramineum Sims

*Bot. Mag. i. t. 2419 (1823).

Grimaldii Nocca

Nocca, Ticin. Hort. Accad. Pl. Select. t. 4 (1800).

D. Dietrich, Fl. Univ. Abt. 1. t. 873 (1847-52).

Gussonii Ten.

*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 226 (1811-38).

Heynii Roth

*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvii [t. 424] (1809).

hortense Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 72 (1867).

intermedium Schultz

Flora, x. II. t. 1 (1827).

— **bulbiferum** Schafer

Flora, x. II. t. 1 (1827) in ic.; *O. minimum bulbiferum* in textu, p. 665.

Joannonii Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 78 (1867).

juncifolium Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 90 (1797).

*Bot. Mag. xxv. t. 972 (1806).

lacteum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 434 (1786-93).

*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 274 (1803).

*Bot. Mag. xxviii. t. 1134 (1808).

*Redouté, Liliac. vii. t. 418 (1813).

*Trattinick, Ausw. Gartenpf. ii. t. 180 (1821).

*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1159 (1826).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. i. t. 53 (1834).

Gard. Chron. xix. 756 (1883); Ser. III. lvii. 193 (1915).—*Fl.*

Gartenfl. xxxvi. 472 (1887).—*Hab.*

*Rev. Hort. Belge, xxxiv. 323 (1908).

Garden, lxxxi. 55 (1917).—*Fl.*

lacteum Vill.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 472 (1848).

lanceolatum Labill.

Labillardière, Ic. Pl. Syriae, v. t. 8 (1812).

latifolium Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 424 (17

ORNITHOGALUM

- longibracteatum** Jacq.
*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 29 (1776).
*Redouté, Liliac. ii. t. 120 (1805).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. t. 17 (1810).—*Fr.*
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 179 (1821).
*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1789 (1831).
Velenovsky, Verh. Morphol. Pfl. ii. t. 3 (1907).—*Veg.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 304 (1908).—*Fr.*
luteum Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 792 (1761).
*Fl. Dan. iii. t. 378 (1768).
Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 37] (1778).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 530 (1790).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 21 (1790).
*Sturm, Deutschl. Fl. iii. XII [t. 180] (1802).
*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 78] (1809).
*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 56 (1811).
*Schrank, Fl. Monac. i. t. 38 (1811).
*Redouté, Liliac. vi. t. 302 (1811).
Thornton, Brit. Fl. iii. 65 (1812).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 121 (1819-21).
*Svensk Bot. ix. t. 634 (1823-25).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 513 (1840).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 17, fig. 12 [1865].
*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 25, fig. 153 (1881).
maculatum Jacq.
*Jacquin, Collect. ii. t. 18, fig. 3 (1788).
marginatum Lindl.
*Bot. Reg. xxxi. t. 21 (1845).
miniaturum Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 438 (1786-93).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. i. t. 22 (1797).
minimum Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 793 (1761).
Buchenot, Hist. Règne Vég. vi. Dec. 9, t. 4 (1775).
*Fl. Dan. iv. t. 612 (1775); viii. t. 1331 (1808).
*Sturm, Deutschl. Fl. iii. XII [t. 181] (1802).
*Redouté, Liliac. vi. t. 302 (1811).
*Svensk Bot. vii. t. 494 (1812).
—**bulbiferum** Schafer
Flora, x. II. t. 1 (1827) in textu, p. 665; *O. intermedium bulbiferum* in ic.
montanum Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, i. t. 33 (1811-38).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 42 (1830).
*Bot. Reg. xxiv. t. 28 (1838).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 470 (1848).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 75 (1898).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 168 (1910).—*Hab.*
monticolum Jord. & Fourr.
*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 78 (1867).
nanum Sibth. & Sm.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 226 (1811-38).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. 333 (1823).
*Bot. Reg. xxxi. t. 39 (1845).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 578 (1914).
nanum Brot.
Brotero, Phytogr. t. 46 (1816).
narbonense Linn.
*Bot. Mag. li. t. 2510 (1824).
*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 906 (1832).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 43 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 544 (1845).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 472 (1848).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 14 (1867-86).—*Fl.*
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi (Liliacées), t. 32 (1876).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 76 (1898).
*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 110 (1902).
Coste, Fl. France, iii. 317 (1906).
niveum Soland. in Ait.
*Bot. Reg. iii. t. 235 (1817).
nudiscapum Schultz
Flora, x. II. t. 1 (1827).
nutans Linn.
*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 301 (1776).

ORNITHOGALUM

- nutans**
*Fl. Dan. vi. t. 912 (1787).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iii. t. 231 (1789).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 686 (1791).
Usteri, Ann. Bot. v. t. 5 (1793).—*Fl.*
*Bot. Mag. viii. t. 269 (1794).
*Redouté, Liliac. v. t. 253 (1809).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxviii. t. 1997 (1809).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 692 (1818).
*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 45 (1819-21).
*Kops, Fl. Batava, iv. t. 243 (1822).
*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 55 (1833).
*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 881 (1836-55).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 516 (1840).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 43 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 546 (1845).
H. Schlacht in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. III. ii. t. 2, fig. 4 (1850).—*Veg.*
*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xcv [t. 1423] (1855).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1295 (1858-60).
Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 1028 (1865).
Journ. of Bot. iv. t. 48, fig. 3 (1866).—*Fl.*
Intern. Hort. Exhib. & Bot. Congr. London, t. 5 (1866).—*Fl.*
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 231 (1866).
*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1523 (1869).
*Moggridge, Fl. Mentone, t. 38 (1871).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 227 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi (Liliacées), t. 35 (1876).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 228 (1880).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 751 (1882).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 525 [1884-88].
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 129 (1886).
*Garden, xxxii. 77, 418 (1887).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 59 (1889).
Kerner, Pflanzenleben, ii. 409 (1891).—*Fl.*
P. E. Mueller in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1894, No. 1, p. 82.—*Veg.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 415 (1895).—*Fr.*
Raunkjær, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 157, 159 (1895-99).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 424 (1896); Ed. 2, i. 510 (1913).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 76 (1898).
Coste, Fl. France, iii. 316 (1906).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), t. 25 (1906).—*Hab.*
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 95 (1908).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 246 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. i. 263 (1910).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 586 (1914).
Journ. Hort. Ser. III. lxx. 463 (1915).—*Fl.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 167 (1918).—*Fl.*
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1042 (1919).
Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 252 (1919).—*Fl.*
octandrum Fingerh.
*Linnaea, iv. t. 4 (1829).
odoratum Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 432 (1786-93).
*Andrews, Bot. Rep. iv. t. 260 (1802).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 178 (1821).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 731 (1826).
orthophyllum Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 225 (1811-38).
paradoxum Jacq.
*Jacquin, Collect. v. t. 1 (1796).
parviflorum Jord. & Fourr.
*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 73 (1867).
patulum Rafin.
Lojaccono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 19 (1909).
pedunculare Presl
Beih. Bot. Centralbl. xx. II. 85 (1906).
Pentheri A. Zahlbr.
Ann. Nat. Hofm. Wien, xv. 23 (1900).—*Fl.*

ORNITHOGALUM

- Persoonii** Hoppe
*Sturm, Deutschl. Fl. vii. xxvii [t. 423] (1809).
peruvianum Baill.
Baillon, Hist. Pl. xii. 455 (1894).
polyphyllum Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 430 (1786-93).
prasinum Ker-Gawl.
*Bot. Reg. ii. t. 158 (1816).
pratense Pers.
Usteri, Ann. Bot. xi. t. 2 (1794).
*Fl. Dan. xiii. t. 2225 (1839).
proliferum Jord. & Fourr.
*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 73 (1857).
propinquum Jord. & Fourr.
*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 75 (1867).
pusillum F. W. Schmidt
*Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 117 (1824).
pyramidale Linn.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 425 (1786-93).
Gaertner, Fruct. i. t. 17 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 242, fig. 2 (1797).—*Fl.*
Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 251 (1805).—*Fr.*
*Redouté, Liliac. viii. t. 422 (1814).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 184 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 525 [1884-88].—*Hab.*
*Garden, xli. 376 (1892).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 590 (1914).
Jardin, xxxiv. 181 (1920).—*Hab.*
pyrenaicum Linn.
*Jacquin, Fl. Austr. ii. t. 103 (1774).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vii. t. 499 (1798).
*Redouté, Liliac. iv. t. 234 (1808).
*Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 907 (1832).
Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 48 (1835).—*Fr.*
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 514 (1840).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 471 (1848).
*Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1293 (1858-60).
Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 1029 (1865).
*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1525 (1869).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 227 [1873].
*Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi (Liliacées), t. 33 (1876).
*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 802 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 220 (1880).
Gard. Chron. xix. 701 (1883).—*Fl.*
*Baillon, Ic. Fl. Franc. ii. t. 162 [1885-94].
Acloque, Fl. France, 595 (1894).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 76 (1898).
Coste, Fl. France, iii. 317 (1906).
Merino, Fl. Galicia, iii. 22 (1909).
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 589 (1914).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1043 (1919).
—**flavescens** Baker
Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi (Liliacées), t. 34 (1876).
refractum Kit.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 225 (1811-38).
*Reichenbach, Pl. Crit. ii. t. 142 (1824).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 58 (1830).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 469 (1848).
Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, i. t. 8 (1853).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 226 (1880).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 75 (1898).
—**Adalgisae** Groves
Nuov. Giorn. Bot. Ital. xix. t. 6 (1887).
reticulatum Pallas
Pallas, Reise Prov. Russ. Reichs, iii. II. t. D, p. 726 (1776).
Pallas, Voyages, v. t. 9 (1793).
Reverchonii Lange
*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 158 (1891).
revolutum Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 89 (1797).
*Bot. Mag. xviii. t. 653 (1803).

ORNITHOGALUM

revolutum

*Bot. Reg. iv. t. 315 (1818).

rigidulum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 77 (1867).

Rudolphii Jacq.

*Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 20 (1811-16).

saxatile Vis.

Visiani, Fl. Dalmat. i. t. 4 (1842) in ic.; *O. comosum* in textu, i. 146.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 468 (1848).

scilloides Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 88 (1797).

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 350 (1880).

*Losch, Kräuterb. t. 10 (1903).

secundum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 433 (1786-93).

sessile Pacho

Pacho, Voy. Marm. t. 96 (1827).

silvaticum Pers.

Usteri, Ann. Bot. xi. t. 1 (1794).

Skrupillii Vel.

Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1887, 467, tab. fig. 2 a, b, c (1888).

spathaceum Hayne

Usteri, Ann. Bot. xxi. t. 1 (1797).

*Redouté, Liliac. v. t. 242 (1809).

*Svensk Bot. vii. t. 494 (1812).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 331 (1823).

Squilla Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xxiii. t. 918 (1806).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 176, 176 a (1821).

stachyoides Soland. in Ait.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 472 (1848).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 221 (1880).

stenopetalum Fries

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 68 (1837).—*Fl.*

Sternbergii Hoppe

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiii [t. 357] (1807).

*Lodd, Bot. Cab. xiii. t. 1209 (1827).

suaveolens Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 431 (1786-93).

subcucullatum Rouy & Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. i. t. 9 (1893).

sulfureum Schult. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 471 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 91, fig. 716 (1849).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 219 (1880).

tardans Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 74 (1867).

tenellum Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 427 (1786-93).

tenuifolium DC. in Red.

*Redouté, Liliac. vi. t. 312 (1811).

tenuifolium Guss.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 467 (1848).

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi (Liliacées), t. 40 (1876).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 297 (1882).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 595 (1894).—*Fl.*

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. 101 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 315 (1906).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iii. 573 (1914).

thyrsoides Jacq.

*Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 28 (1776).

*Bot. Mag. xxix. t. 1164 (1809).

*Redouté, Liliac. vi. t. 333 (1811).

*Bot. Reg. iv. t. 316 (1818).

*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 175, 175 a (1821).

Ann. Sc. Nat. Paris, xxiii. t. 1 (1831).

*Floral Mag. iv. t. 203 (1865).

*Saunders, Ref. Bot. i. t. 20 (1869).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 526 [1884-88].

Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 178 (1897).—*Fl.*

Henslow, S. African Flower. Pl. 267 (1903).—*Fl.*

*Agric. Journ. Cape Good Hope, xxviii. 165 (1906).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 141 (1909).

Bull. Agric. Congo Belge, ii. 734 (1911).

ORNITHOGALUM

thyrsoides

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 28, p. 106 (1915).

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2, p. 259 (1915).—*Fl.*

—flavescens Ker-Gawl.

*Bot. Reg. iv. t. 305 (1818).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 43 (1841).

triandrum Labill.

Labillardière, Nov. Holl. Pl. t. 110 (1804).

triflorum Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 379 (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 478 (1848).

trigynum Del.

*Redouté, Liliac. vii. t. 417 (1813).

ulophyllum Hand.-Mazz.

Ann. Nat. Hofm. Wien, xxviii. pt. 1-2, p. 19 (1914).

umbellatum Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. iv. t. 343 (1776).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 50 (1786).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 357 (1789).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 130 (1793).

Lamarck, Ill. ii. t. 242, fig. 1 (1797).—*Fl.*

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 251 (1805).

*Fl. Dan. viii. t. 1266 (1806).

*Redouté, Liliac. iii. t. 143 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 94 (1808).

*Svensk Bot. vi. t. 388 (1809).

*A. & F. Plée, Herbor. Paris, [t. 16] (1811).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 693 (1818).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 46 (1819-21).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 362 (1828).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 56 (1833).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, ii. t. 124 (1835).

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 48 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 612 (1836-55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 68 (1837).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 515 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 545 (1845).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 59 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 85, fig. 457 (1848).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 467 (1848).

H. Schlacht in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. III. ii. t. 2, fig. 1 (1850).—*Veg.*

Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers, i. t. 8 (1853).

*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xcv [t. 1422] (1855).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1294 (1858-60).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 20, fig. 232 (1861[-62]).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 425 [1862-66].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1027 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 21 (1866).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 14 (1867-86).—*Fl.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 243 (1868).

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1524 (1869).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 35 (1870).—*Veg.*

Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 521 (1873).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 227 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xxi (Liliacées), t. 39 (1876).

De Silvestri, Pianta Prat. 128 (1879).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. t. 81 [1879-87].

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, iii. t. 225 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 751 (1882).

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 184 (1883).—*Hab.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 134 (1884).—*Fl.*

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 526 [1884-88].

*Baillon, Ic. Fl. Franc. iii. t. 282 [1885-94].

Paolucci, Fl. Marchig. t. 8 (1890).

Acloque, Fl. France, 595 (1894).—*Fl.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 601 (1895).

Raunkier, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 161, 198 (1895-99).

ORNITHOGALUM

umbellatum

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 423 (1896); Ed. 2, i. 509 (1913).

*Siéland, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 28 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 75 (1898).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 621 (1902).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 125 (1905).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 213 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 316 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 758 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 34 (1906).

*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 94 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. i. 262 (1910).

*Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 17 (1911).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. ii. 131 (1913).—*Hab.*

*Klein, Unsere Unkräuter, t. 36 (1913).

*Gadeceau, Fl. Moiss. t. 36 (1914).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.

i. Abt. iii. 575, 577 (1914).

*Bonnier, Name This Flower, t. 53 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 167 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1041 (1919).

uniflorum Linn.

Laxmann in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop. xviii. t. 6, fig. 3 (1774).

unifolium Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xxiv. t. 935, 953 (1806).

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 153 (1890).

villosum M. Bieb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 479 (1848).

virens Lindl.

*Bot. Reg. x. t. 814 (1824).

Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 70 (1899).

viride Dryand.

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 29 (1915).

Visianicum Tomm.

*Visiani in Mem. Istit. Veneto, xx. t. 2 (1876).

ORNITHOGLOSSUM Salisb.—Vide *Lichtensteinia*

Willd., *Melanthium* (9)

glaucum Salisb.

*Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 54 (1806).

Bull. Agric. Congo Belge, iii. 355 (1912).

undulatum Spreng.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 131 (1825).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 58 (1841) in ic.; *Melanthium undulatum* in textu.

ORNITHOPTERIS Bernh.: *Aneimia*

adiantifolia Bernh.

Neues Journ. f. die Bot. i. ii. t. 3 (1806).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 13 (1903).

cicutaria Underw.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 13 (1903).

hirsuta Bernh.

Neues Journ. f. die Bot. i. ii. t. 3 (1806).

Wrightii Millsp.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 14 (1903).

ORNITHOPUS Linn.—Vide *Antopetitia*, *Arthrolobium*, *Astrolobium*

albus Bergeret

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 189 (1784).

compressus Linn.

*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 191 (1784).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 714 (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 181 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franc. vii. t. 1311 (1871).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).

Coste, Fl. France, i. 408 (1901).

Broteria, iii. t. 12 (1904).

Bull. Soc. Bot. France, lii. 117 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 216 (1907).—*Fr.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 657 (1909).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 224 (1916).

coriandrinus Hochst. & Steud.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 49 (1844).

durus Cav.

Cavanilles, Ic. i. t. 41 (1791).

ORNITHOPUS

ebracteatus Brot.

- Loiseleur, Fl. Gall. t. 13 (1806).
 Brotero, Phytogr. t. 68 (1816).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 326 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. iii. t. 379 (1864).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1308 (1871).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 595 (1874).
 Coste, Fl. France, i. 408 (1901).
 Bull. Soc. Bot. France, lii. 115, 117 (1905).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 224 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 274 (1919).

exstipulatus Thore

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).

heterophyllus Brot.

- Brotero, Phytogr. t. 67 (1816).

lotoides Viv.

- Viviani, Ann. Bot. i. II. t. 27, fig. 1 (1804).
 Viviani, Fl. Ital. Fragm. t. 9 [1808].

perpusillus Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 794 (1761).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 1, t. 1 (1775).
 *Fl. Dan. v. t. 730 (1778).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 193 (1784).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 118 (1788).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 369 (1797).
 Lamarck, Ill. iii. t. 631, fig. 3 (1797).
 *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. vi. t. 53 (1798); Ed. 2, iii. fasc. vi. t. 53 (1826).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 18 (1800).
 Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 494 (1806).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 206 (1808).
 Thornton, Brit. Fl. iv. 34 (1812).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 440 (1836-55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 358 (1840).
 *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 542 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1078 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1151 (1847).
 Catlow, Popular Field Bot. t. 15 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 174, fig. 929 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 22, fig. 169 (1849).—*Fl.*
 Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 20 (1856).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 325 (1858-60).
 *Syme, Engl. Bot. iii. t. 378 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 270 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 5 (1866).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 179, 181 (1867-86).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1309 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 62 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. viii. t. 595 (1874).
 Müller in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalens, xxxvi. II. t. 3 (1879).—*Fl.*
 De Silvestri, Piant. Prat. 390 (1879).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 204 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 719 (1882).
 Harz, Samenkunde, ii. 580 (1885).—*Fr.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 211 [1885-94].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2467 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 445 (1888).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 432 (1889).
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 91 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 237 (1894).
 Bot. Jaarb., Gent, vi. 354 (1894).—*Fl.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 515 (1894-96).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 148 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 248 (1899).
 Coste, Fl. France, i. 409 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 163 (1902).
 Bull. Soc. Bot. France, lii. 117 (1905).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 245 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 657 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 577 (1910).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 200 (1914).

ORNITHOPUS

perpusillus

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 225 (1916).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 275 (1919).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 61, p. 147 (1919).

pygmaeus Viv.

- Viviani, Fl. Ital. Fragm. t. 14 [1808].

repandus Poir.

- Lamarck, Ill. iii. t. 631, fig. 4 (1797).

roseus Dufour

- Coste, Fl. France, i. 408 (1901).
 Merino, Fl. Galicia, i. 314 (1905).—*Fr.*
 Bull. Soc. Bot. France, lii. 117 (1905).

sativus Brot.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 175, 180 (1867-86).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1310 (1871).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 27, 188 (1876).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 683 (1880-83).
 Harz, Samenkunde, ii. 580 (1885).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2468 (1886).
 Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiii. 178 (1894).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. III. 310 (1894).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 234 (1895).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agr. Bull. No. 2, p. 35 (1896).
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 3 (1906).—*Fr.*
 Rec. Inst. Bot. Errera, iii. 274 (1908).—*Veg.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 658 (1909).
 Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 225 (1920).

Scorpioides Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 795 (1761).
 *Bergeret, Phyt. Univ. ii. 187 (1784).
 Cavanilles, Ic. i. t. 37 (1791).
 Gaertner, Fruct. ii. t. 155 (1791).—*Fr.*
 Lamarck, Ill. iii. t. 631, fig. 2 (1797).—*Fr.*
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 206 (1808).—*Fr.*
 Trattinnick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 49 (1816).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, viii. t. 715 (1833).
 Garden, xiii. 499 (1878).—*Veg.*

ORNITROPHE Juss.: *Allophyllus***integrifolia** Lam.

- Lamarck, Ill. ii. t. 309, fig. 1 (1797).

occidentalis Willd.

- Lamarck, Ill. ii. t. 309, fig. 2 (1797).

panigera Labill.

- Labillardiere, Sert. Austr.-Caled. t. 52 (1825).

serrata Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 61 (1795).

ORNUS Neck.: *Fraxinus***americana** Pursh

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1244 (1838).

dipetala Nutt.

- Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 87 (1841) in ic.; *Fraxinus dipetala* in textu.
 *Nuttall, N. Amer. Sylva, ii. t. 101 (1865).

europaea Pers.

- *Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 753 (1812).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [41] (1823).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xiii. t. 11 (1837).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. vi. t. 46 A (1838).
 *Burnett, Pl. Util. ii. t. 37 b (1845).
 *Carson, Ill. Med. Bot. ii. t. 56 (1847).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 278 [1862-66].
 Garden, xxii. 117 (1882).
 Bull. Arboricult. Belg. 1889, p. 17.
 Bull. Ort. Bot. Napoli, i. 322 (1902).—*Fr.*

floribunda Sweet

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1245 (1838).
 Berge, Pflanzenphysiogn. 119 (1880).
 Garden, xxii. 117 (1882); xxxiv. 79 (1888).

Ornus Karst.

- Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1046 (1880-83).—*Fl.*

ORNUS

Ornus

- Karsten, Fl. Deutschl. ii. 624 (1895).—*Fl.*

rotundifolia Moench

- Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [42] (1823).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, xiii. t. 12 (1837).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1244 (1838).—*Veg.*
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 167 [1862-74].—*Veg.*

OROBANCHE Linn.—Vide *Anoplanganthus uniflorus*,

- Aphyllon*, *Ceratocalyx*, *Kopsia* Dumort., *Thalesia* acaulis Roxb.

- *Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 292 (1819).

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervit. t. 668 (1823).

acgyptiaca Pers.

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 890 (1910).—*Fl.*

aemula G. Beck

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

aethiopica G. Beck

- Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

alba Steph.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 679-81 (1829).
 *M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. 1. t. 52 (1832).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1836 (1862).
 *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).
 *Müveltség Könyvtára: Az élők világa (World of Living Creatures), 272 (1905).—*Hab.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 605 (1907).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 893 (1910).—*Fl.*

- *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. t. 245, p. 150 (1915).

rubra Hook.

- Lindman, Svensk Fanerogamfl. 500 (1918).—*Fl.*

alsatica Kirschl.

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 893 (1910).—*Fl.*

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 145, 146 (1915).

amethystea Thuill.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 685 (1829).
 J. Woods in Phytologist, i. 832 (1844).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1806, 1837 (1862).

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 1017 (1866).

- Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 49 (1867-86).—*Fl.*

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées), t. 34 (1875).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 545 (1882).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1760 (1884).

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 361 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 73 (1906).

- Heukels, Fl. Nederl. iii. 267 (1909).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 151 (1915).

emarcida Reichb.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 686 (1829).

ammophila C. A. Mey.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 389 (1833).

amoena C. A. Mey.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 385 (1833).

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

anatolica Boiss. & Reut.

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

angelicifixa Pétau & St.-Lager

- Ann. Soc. Bot. Lyon, xvii. 223 (1890).

angustiflora G. Beck

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

apiculata Wallr.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 652, 653 (1829).

arenaria Borkh.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 693, 694 (1829).

- F. W. Schultz, Beitr. Kennntn. Deutsch. Orobanchen, tab. (1829).—*Fl.*

- Mutl, Fl. Française, t. 43 (1834).—*Fl.*

- *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1384 (1836-55).

- *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 579 (1841).

OROBANCHE

arenaria

- *Syme, Engl. Bot. vi. t. 1008 (1866).
 *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. II. 1074 (1893).—*Fl.*
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 891 (1910).—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. I. 138 (1915).

Artemisiae Vauch.

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées), t. 27 (1875).

atrorubens F. W. Schultz

Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 11 (1856-91).—*Veg.*

attica Reut.

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

barbata Brot.

Brotero, Phytogr. t. 142 (1827).

barbata Poir.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 655 (1829).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iii. t. 2859 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1829 (1862).

bicolor C. A. Mey.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 390 (1833).

bipontina F. W. Schultz

F. W. Schultz, Beitr. Kenntn. Deutsch. Orobanchen, tab. (1829).—*Fl.*

Boissieri Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1838 (1862).
 Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Borbasiana G. Beck

Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

borealis Reut.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Broteri leptomera Guim.

Guimaraes, Orobanch. (Brotéria, iii), t. 12 (1904).

xanthoporphysa Guim.

Guimaraes, Orobanch. (Brotéria, iii), t. 11 (1904).

Buckiana Koch

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1807 (1862).
 Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Buckii Dietr.

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 145 (1835).

bulbosa G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

Bungeana G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

caelestis Boiss. & Reut.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

caerulea Vill.

- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 423 (1797).
 *Roemer, Fl. Eur. ix [t. 7] (1805).
 Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 72 (1816).
 Trevirano in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, vii. t. 2, fig. 12, 13 (1816).—*Fl.*
 *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 692 (1829).
 F. W. Schultz, Beitr. Kenntn. Deutsch. Orobanchen, tab. (1829).—*Fl.*
 Mutel, Fl. Française, t. 43 (1834).—*Fl.*
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 150 (1835).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 946 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 971 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 49 [1846].
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 152, fig. 810 (1848).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 866 (1858-60).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 716 (1865).
 *Syme, Engl. Bot. vi. t. 1009 (1866).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 149 [1873].
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 745 (1878).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 557 (1882).
 Bot. Jaarb., Gent, iii. t. 2 (1891).—*Fl.*
 Taliew in Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow, xxx. t. 2 (1896).—*Fl.*
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 20 (1900).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 723 (1919).

Millefolii Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 784 (1830).

caerulescens Steph.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 790 (1829).
 *Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 511 (1840).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 152, fig. 809 (1848).

OROBANCHE

caerulescens

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1809 (1862).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 546 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1762 (1884).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 891 (1910).—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. I. 140 (1915).

caesia Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 698 (1829).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 890 (1910).—*Fl.*

borealis Turcz.

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 890 (1910).—*Fl.*

californica Cham. & Schlecht.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

canescens Presl

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1831 (1862).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 361 (1902).

Cardui Saut.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1840 (1862).

caryophyllacea Sm.

Trattinick, Arch. i. t. 46 (1812).

*Trattinick, Ausg. Taf. Arch. i. t. 3 (1813).

*Gaudin, Fl. Helv. iv. t. 1 (1829).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 660 (1829); ix. t. 835 (1831).

F. W. Schultz, Beitr. Kenntn. Deutsch. Orobanchen, tab. (1829).—*Fl.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2639 (1831).

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1015 (1836-55).—*Fl.*

J. Woods in Phytologist, i. 832 (1844), errore *O. caryophyllacea*.—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 967 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 861 (1858-60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. 97, t. 1783 (1862).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 712 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 32, fig. 9 [1865].

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1012 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 148 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 733 (1878).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 931 (1880-83).—*Fl.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 555 (1882).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 533 (1880).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 460 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 502 (1895).

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, ii. 311 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 69 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 264 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 892 (1910).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. I. 140 (1915).

Bot. Notiser, 1917, p. 194.

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 719 (1919).

castellana Reut.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 14, t. 343 (1900).

cernua Loeff.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1808 (1862).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 71 (1906).

Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. IX. No. 3, t. 1-3 (1917).—*Hab.*

*Bose, Man. Ind. Bot. t. 8 (1920).

cumana G. Beck

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 891 (1910).—*Fl.*

Cervariae Suard in Godr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1795 (1862).

OROBANCHE

Cervariae

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1761 (1884).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 211 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 71 (1906).

chilensis G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

Chironii Lojac.-Poj.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

cilicica G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Cirsii Fries

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1832 (1862).

*Fl. Dan. xvi. t. 2725 (1867).

Sveriges Natur, 1918, t. 4.—*Hab.*

Cirsii-oleracei Casp.

Caspary in Schrift. Phys.-Ökon. Ges. Königsberg, 1861, t. 1 B (1862).—*Fl.*

cistanchoides G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

citrina Dietr.

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 441 (1839).

Clausonis Pomel

Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

coccinea M. Bieb.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 699 (1829).

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. t. 56 (1832).

colossea G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

comosa Wallr.

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 15 (1827).

comosa Hook.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 169 (1840).

compacta Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 15, fig. 2 (1824).

concolor Duby

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 11 (1827).

J. Woods in Phytologist, i. 832 (1844).—*Fl.*

concolor Bureau

*Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 94 [1885-94].

condensata Moris

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 666 (1829).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1834 (1862).

congesta Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1835 (1862).

crenata Forsk.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Wien. Ill. Gart. Zeit. xvi. 158 (1891).—*Hab.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 894 (1910).—*Fl.*

platyphylla Guim.

Guimaraes, Orobanch. (Brotéria, iii), t. 13 (1904).

crinita Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 687 (1829).

crinita Viv.

Moris, Fl. Sard. t. 104 (1858-59).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1779 (1862).

Crithmi Bertol.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1805 (1862).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 9, t. 218 (1898).

cruenta Bertol.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 665 (1829).

Mutel, Fl. Française, t. 42 (1834).—*Fl.*

J. Woods in Phytologist, i. 832 (1844).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 19 (1845).—*Fl.*

Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 7 (1856-91).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1780 (1862).

Schizlein, Iconogr. ii. t. 154 (1866-70).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées), t. 11 (1875).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 543 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1743 (1884).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 106 [1885-94].

Lavergne, Contrib. Hist. Orobanches, 12, 13 (1893).—*Veg.*

Acloque, Fl. France, 502 (1894).—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 68 (1906).

*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 23 (1914).

cumana Wallr.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 691 (1829).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1810 (1862).

OROBANCHE

cumana

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

curvispora Viv.

Viviani, Pl. Aeg. Decades, iv. t. 2, fig. 17 (1830).

—*Fl.*

Cypria Reut.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

dalmatica G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

densiflora Moris

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

denudata Moris

Moris, Fl. Sard. t. 105 (1858–59).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).

desertorum G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

decalion Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1827 (1862).

Dorycnii Pritzsl

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 3 (1827).

elator Sutton

Trans. Linn. Soc. London, iv. t. 17, fig. 4 (1798).

—*Veg.*

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 568 (1799).

*Roemer, Fl. Eur. ix [t. 5] (1805).

*Fl. Dan. viii. t. 1338 (1808).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 21 (1816).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 669, 670 (1829).

F. W. Schultz, Beitr. Kenntn. Deutsch. Oro-

banchen, tab. (1829).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 148 (1835).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 943 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 968 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 863

(1858–60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1794 (1862).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 714 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1013 (1866).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 301

(1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 148 [1873].

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 52, fig. 320 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 556 (1882).

Bot. Jaarb., Gent, iii. t. 2 (1891).—*Fl.*

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 124

(1905).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 721 (1919).

—**Tomassinii** Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1837 (1862).

epithymum DC.

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 6 (1827).

F. W. Schultz, Beitr. Kenntn. Deutsch. Oro-

banchen, tab. (1829).—*Fl.*

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 658 (1829).

Mutel, Fl. Française, t. 40 (1834).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 251 (1836).

Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 50 (1843).

J. Woods in Phytologist, i. 832 (1844).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 19 (1845).—

Fl.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 158 bis (1850).

—*Fl.*

Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 9 (1856–91).—*Veg.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1784 (1862).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 49

(1867–86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées),

t. 15 (1875).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 555 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1748 (1884).

Kerner, Pflanzenleben, i. 160 (1887); Ed. 3, i. 365

(1913).—*Veg.*

Baillon, Hist. Pl. x. 75 (1891).

*Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 110, t. 14 [1892].

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 173 (1894).—

Veg.

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 333 (1894–

96).—*Hab.*

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 202 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 69 (1906).

Beille, Bot. Pharm. ii. 1039 (1909).—*Fl.*

OROBANCHE

epithymum

Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis, fig. 455 (1910).—

Hab.

Bull. Soc. Bot. Belg. li. ii. 298 (1913).—*Hab.*

—**grandiflora** Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 659 (1829).

erubescens Saut.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1838 (1862).

Eryngii Duby

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 10 (1827).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 19 (1845).—

Fl.

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 191

(1868).

Esulae Panč.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

euglossa Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1838 (1862).

fasciculata Nutt.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 170 (1840).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 230 (1912).

flava Mart.

F. W. Schultz, Beitr. Kenntn. Deutsch. Oro-

banchen, tab. (1829).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1798 (1862).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1755 (1884).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

*Hartering, Atlas Alpenfl. iv. t. 400 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 207 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 70 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 893 (1910).

—*Fl.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 245, p. 146

(1915).

foetida Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 144 (1798).

*Hoffmannsegg & Link, Fl. Portug. i. t. 62 (1809).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 689 (1829).

—**lusitanica** Brot.

Brotero, Phytogr. t. 145 (1827).

foetida Poir.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Froehlichii Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1828 (1862).

fuliginosa Reut.

Jordan, Obs. iii. t. 9 (1846); et in Ann. Soc. Linn.

Lyon, 1845–46, p. 384, t. 9 (1847).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 72 (1906).

Galii Duby

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 661 (1829).

Mutel, Fl. Française, t. 41 (1834).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 146 (1835).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 19 (1845).—

Fl.

*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xciv [t. 1408] (1849).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1783 (1862).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 16 (1866).—*Fl.*

Nederl. Kruidk. Arch. Ser. II. i. iv. t. 18 (1873).

—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées),

t. 14 (1875).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1749 (1884).

Harz, Samenkunde, ii. 975 (1885).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 502 (1894).—*Fl.*

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 60 (1903).

Warburg, Pflanzenwelt, i. 315 (1913).—*Fr.*

—**eriotestemon** Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 662, 663 (1829).

—**grandiflora** Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 664 (1829).

—**strobiligena** Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1783 (1862).

gamosepala Reut.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

gigantea G. Beck.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

gilva Dietr.

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 439 (1839).

glabra Hook.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 167 (1840).

OROBANCHE

glabrata C. A. Mey.

Eichwald, Pl. Casp.-Cauc. fasc. 2, t. 17 (1831–33).

gracilis Sm.

Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 667 (1829).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 893 (1910).

—*Fl.*

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 718 (1911).

—*Fr.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. i. t. 245, p. 134

(1915).

grandiflora Bory & Chaub.

Bory & Chaub. Expéd. Morée, Bot. iii. t. 22

(1832).

Bory & Chaub. Nouv. Fl. Pélop. t. 23 (1838).

Grayana G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

Grisebachii Reut.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

hadroantha G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Haenseleri Reut.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Hansii Kern.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Haussknechtii G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

Hederae Vauch. ex Duby

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 8 (1827).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 865

(1858–60).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1803 (1862).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1015 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 149 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées),

t. 31 (1875).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 468 (1876).—*Fr.*

*Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44

(1879).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1763 (1884).

L. Koch, Entwickl. Orobanchen, t. 11, fig. 18 (1887).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Lavergne, Contrib. Hist. Orobanches, 14 (1893).

—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital.

OROBANCHE

Karelinii G. Beck*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.***Kochii** F. W. SchultzFlora, xxx. t. 2 (1847).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1836 (1862).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1758 (1884).

Kotschyi Reut.*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.***Krausei** Dietr.

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 437 (1839).

Krylowii G. Beck*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.***kryptantha** G. Beck*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.***kurdica** Boiss. & Heldr.*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.***laevis** Linn.

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 176 (1808).

Laserpitii-Sileris Reut.

Jordan, Obs. iii. t. 9 (1846); et in Ann. Soc. Linn. Lyon, 1845-46, p. 384, t. 9 (1847).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1793 (1862).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 70 (1906).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 143 (1915).

laurina Bonap.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1802 (1862).

lavandulacea Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 697 (1829).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.***laxiflora** Reichb.*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 651, 675, 677 (1829), errore *O. vulgaris*.

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 253 (1836).

leucantha Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1788 (1862).

Libanotidis Rupr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1833 (1862).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 179 (1910).

longiflora Trev.Trevirano in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, vii. t. 2, fig. 10, 11 (1816).—*Fl.*

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 695 (1829).

loricata Reichb.

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 13 (1827).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 682, 683 (1829).

*Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 580 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1797, 1837 (1862).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1753 (1884).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 361 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 73 (1906).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 151 (1915).

lucorum A. Braun

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1799 (1862).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1756 (1884).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 147 (1915).

Ludoviciana Nutt.*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 196 (1898); Ed. 2, iii. 235 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 271 (1914).

lutea Baumg.G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1074 (1893).—*Fl.*Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 892 (1910).—*Fl.*

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 42 (1914).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 142, 143 (1915).

—**rubens** Béguinot

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).

macrantha Dietr.

*Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 438 (1839).

macroglossa Wallr.*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.***macrolepis** Coss.*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.***maior** Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 796 (1761).

OROBANCHE

maior

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), ii. t. 124 (1788).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 136 (1788).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 421 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 44 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 44 (1821).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xv. t. 98 [1802-06].

Gaertner f., Fruct. iii. t. 185 (1805).—*Fl.*

*Roemer, Fl. Eur. ix [t. 4] (1805).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 433 (1806).

*Kops, Fl. Batava, ii. t. 115 (1807).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 79] (1809).

Thornton, Brit. Fl. ii. t. 182 (1812).

*Schrank, Fl. Monac. iii. t. 242 (1816).

*Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 22 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 694 (1818).

*Svensk Bot. ix. t. 596 (1823-25).

*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 470 (1827); vii. t. 668 (1829).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 942 (1840).

J. Woods in Phytologist, i. 832 (1844).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 966 (1845).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 152, fig. 808 (1848).

Album Natuur, 1854, p. 297.—*Hab.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 860 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 711 (1865).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 148 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvii (Orobanchacées), t. 24 (1875).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 745 (1878).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 157 (1892); (Pop. Ed.), iv. 153 [1897?].

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 126 (1901-05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 483 (1902).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 70 (1906).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 892 (1910).—*Fl.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 143 (1915).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 158 (1915).

*Bonnier, Name This Flower, t. 42 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 500 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 718 (1919).

mauretanica G. Beck*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*—**xeroxantha** Guim.

Guimaraes, Orobanch. (Brotéria, iii), t. 14 (1904).

Medicaginis Duby

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 2 (1827).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 684 (1829).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. t. 60 (1903).

—**rubens** MutelMutel, Fl. Française, t. 42 (1834).—*Fl.***minor** Sutton

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. vi. t. 422 (1797).

Trans. Linn. Soc. London, iv. t. 17, fig. 2, 3 (1798).—*Veg.*

*Fl. Dan. vii. t. 1219 (1799).

*Roemer, Fl. Eur. ix [t. 6] (1805).

*Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 23 (1816).

Vaucher, Monogr. Orobanches, t. 4 (1827).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 652 (1829).

Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 381 (1840).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 944 (1840).

J. Woods in Phytologist, i. 832 (1844).—*Fl.*Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 19 (1845).—*Fl.*

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 969 (1845).

Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 455 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 864 (1858-60).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 17 (1862).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1804 (1862).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 715 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1016 (1866).

Schinzlie, Iconogr. ii. t. 154 (1866-70).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 308 (1868).

OROBANCHE

minor

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 149 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franc. xvii (Orobanchacées), t. 32 (1875).

Nobbe, Handb. Samenkunde, 468 (1876).—*Fr.* Journ. Agric. Soc. England, Ser. II. xiii (xxxviii) 436 (1877); lxiii. 283 (1902).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 556 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1759 (1884).

L. Koch, Entwickl. Orobanchen, t. 2, fig. 1-11 (1887).

*Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. t. 42 (1887).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Lavergne, Contrib. Hist. Orobanches, 14, 23, t. 2 (1893).

Pflanzenfam. iv. III. B. 124 (1893).—*Fl.*Acloque, Fl. France, 502 (1894).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 196 (1898); Ed. 2, iii. 235 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 361 (1902).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 484 (1902).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 200 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 74 (1906).

New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 15, p. 186 (1907).

*Journ. Board. Agric. xv. 176 (1908); xxiii. 480 (1916).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 266 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 895 (1910).—*Fl.*

Long, Common Weeds Farm & Garden, 263, t. 3 (1910).

Cyprus Journ. No. 23, p. 572 (1911).

Board Agric. & Fish. Leaflet No. 226, p. 3 (1911).

*Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 666 (1912).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iv. t. 261, 273 [A], fig. 1-7 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 270 (1914).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 153 (1915).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 722 (1919).

Branchley, Weeds Farm Land, 96 (1920).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 216 (1920).—*Fr.*—**procerior** Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 654 (1829).

mongolica G. Beck*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.***Mutellii** F. W. Schultz

Mutel, Fl. Française, t. 2, Suppl. fig. 5, p. 43 (1834).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 890 (1910).—*Fl.***nana** Noë*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 889 (1910).—*Fl.***neottoides** Saut.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1828 (1862).

Nicotianae Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 158 (1850).

nudiflora Wallr.

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 656, 682 (1829).

occidentalis G. Beck*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.***orientalis** G. Beck*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.***oxyloba** G. Beck*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.***Ozanonis** F. W. Schultz*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 73 (1906).

palaestina Reut.*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.***palidiflora** Wimm. & Grab.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1789 (1862).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1745 (1884).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. iii. 263 (1909).

Panticii G. Beck

Ann. Nat. Hofm. Wien, ii. t. 7 (1887).

OROBANCHE

Pančićii

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

papyracea DC.

Vaucher, Monogr. Orobanchés, t. 7 (1827).

pedunculata Viv.

Viviani, Pl. Aeg. Decades, iv. t. 2, fig. 18 (1830).—*Fl.*

persica G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Picridis F. W. Schultz

Vaucher, Monogr. Orobanchés, t. 12 (1827).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. iv. t. 2956 (1843-49).

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 19 (1845).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1796 (1862).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig. 1652 (1863).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1014 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 149 [1873].

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées), t. 26 (1875).

*Fl. Dan. xvii. t. 3054 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1754 (1884).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 209 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 73 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 265 (1909).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 151 (1915).

platystigma Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1785 (1862).

procera Koch

Mutel, Fl. Française, Suppl. t. 1 (1834).—*Fl.*

Flora, xix. 1. t. 1 (1836).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1787 (1862).

pruinosa Lapeyr.

Vaucher, Monogr. Orobanchés, t. 5 (1827).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 678 (1829).

De Silvestri, Pianta Prat. 203 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xviii. t. 1746 (1884).

pubescens Urv.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1801 (1862).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées), t. 29 (1875).

pumila Koch & Noë

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1786 (1862).

purpurea Jacq.

*Jacquin, Fl. Austr. iii. t. 276 (1775).

Vaucher, Monogr. Orobanchés, t. 14 (1827).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Heukels, Fl. Nederl. iii. 267 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 890 (1910).—*Fl.*

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iii. 179 (1910).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 138 (1915).

Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 467 (1918).

pyncostachya Hance

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

pyrrha Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1827 (1862).

Raddeana G. Beck

Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

ramosa Linn.

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), ii. t. 125 (1788).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 184 (1794).

Lamarck, Ill. iii. t. 551, fig. 2 (1797).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 185 (1805).—*Fr.*

*Roerner, Fl. Eur. ix [t. 8] (1805).

C. C. Gmelin, Fl. Bad. ii. t. 5 (1806).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 73 (1816).

*Vitz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 695 (1818).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 16 (1823).

Brotero, Phytogr. t. 145 (1827).

Vaucher, Monogr. Orobanchés, t. 16 (1827).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 696 (1829).

F. W. Schultz, Beitr. Kenntn. Deutsch. Orobanchen, tab. (1829).—*Fl.*

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 608 (1830).

Mutel, Fl. Française, t. 43 (1834).—*Fl.*

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 250 (1836).

*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 75 (1836-55).

OROBANCHE

ramosa

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 947 (1840).

*Plée, Types Chq. Famille Pl. France, t. 70 (1844).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 972 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 867 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 717 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 16 (1866).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1007 (1866).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 154 (1866-70).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 149 [1873].

Floral World, 1875, p. 173.

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 557 (1882).

Harz, Samenkunde, ii. 975 (1885).—*Fr.*

L. Koch, Entwickl. Orobanchen, t. 1 (1887).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. x. 74 (1891).

Rep. Secretary Agric. Washington, 1891, p. 358, t. 9 (1892).

*Lavergne, Contrib. Hist. Orobanchés, t. 1, 2 (1893).

Pflanzenfam. iv. III. B. 124 (1893).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 196 (1898); Ed. 2, iii. 234 (1913).

Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 7,

t. 7 (1903).—*Hab.*

Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 1, fig. 20

(1905).—*Hab.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 353 (1907).

—*Veg.*

*Wagner, Magyar. Gyomnö. (Weeds of Hun-

gary), t. 9 (1908).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 268 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 889 (1910).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 108, 110 (1914).—*Fr.*

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 137 (1915).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 724 (1919).

Rapa-Genista Thuill.

Vaucher, Monogr. Orobanchés, t. 1 (1827).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 688 (1829).

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 249 (1836).

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 108 (1842).—*Fl.*

Cosson & Germ. Fl. Paris, Atlas, t. 19 (1845).

—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1778 (1862).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1010 (1866).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées), t. 9

(1875).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1744 (1884).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Acloque, Fl. France, 502 (1894).—*Fl.*

*Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,

Ser. II. t. 41 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).

Merino, Fl. Galicia, ii. 45 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 67 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 605 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 263 (1909).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 147 (1915).

reticulata Wallr.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 69 (1906).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 150 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 500 (1918).—*Fl.*

pallidiflora G. Beck

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 894 (1910).

—*Fl.*

rigens Loisel.

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 361 (1902).

Coste, Fl. France, iii. 68 (1906).

ritro Gren. & Godr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1791 (1862).

robusta Dietr.

*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 151 (1835).

rubens Wallr.

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1016 (1836-55).

—*Fl.*

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 152, fig. 811 (1848).

*Sturm, Deutschl. Fl. xx. xciv [t. 1409] (1849).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1792 (1862).

OROBANCHE

rubens

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 154 (1866-70).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées), t. 22 (1875).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A. 160 (1882); Ausgb. B. 208 (1884).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1750 (1884).

*Thomé, Fl. Deutschl. iv. t. 509 (1889).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 250 (1893).

Coste, Fl. France, iii. 70 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. iii. 264 (1909).

*Milner, Life Oberammergau, t. 25 (1910).

Rubi Duby

Vaucher, Monogr. Orobanchés, t. 9 (1827).

rubiginosa Dietr.

*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 252 (1836).

rubra Sm.

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxv. t. 1786 (1807).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 105 [bis] (1819-21).

*Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 657 (1829).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 945 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 970 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 862

(1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 713 (1865).

*Syme, Engl. Bot. vi. t. 1011 (1866).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iv. t. 148 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. x. t. 733

(1878).

Garden, xxv. 381 (1884).—*Hab.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 720 (1919).

Salviae F. W. Schultz

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1800 (1862).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1757 (1884).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 360 (1902).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 210 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 71 (1906).

Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 1. 147 (1915).

sanguinea Presl

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1779 (1862).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

Coste, Fl. France, iii. 68 (1906).

—**crinita** Béguinot

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).

Santolinae Losc. & Parde

Coste, Fl. France, iii. 72 (1906).

Scabiosae Koch

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées),

t. 16 (1875).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xviii. t. 1747 (1884).

Schultzii Mutel

Mutel, Fl. Française, Suppl. t. 2, fig. 4 (1834).

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

Schweinfurthii G. Beck

*Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

serbica G. Beck & Petrov.

*Bibl. Bot. iv. No.

OROBANCHE

speciosa

- Rev. Hort. 1906, p. 327.—*Hab.*
Graebner, Pflanzenw. Deutschl. 106 (1909).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 731
(1911).—*Veg.*

Spruneri F. W. Schultz

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

stenosiphon G. Beck

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

stigmatodes Wimm.

- Flora, xxx. t. 2 (1847).—*Fl.*
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 67, fig. 526 (1849).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xviii. t. 1752 (1884).

stricta Moris

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

strobiligena Reichb.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 673, 674 (1829).

Teucris Holandre

- Mutel, Fl. Française, Suppl. t. 3, fig. 6, t. 41
(1834).

- Flora, xviii. t. 200 (1835).

- J. Woods in Phytologist, i. 832 (1844).—*Fl.*

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1790 (1862).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xvii (Orobanchacées),
t. 20 (1875).

- Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 544 (1882).—*Fl.*

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xviii. t. 1751 (1884).

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

- Acloque, Fl. France, 502 (1894).—*Fl.*

- *Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, ii.
t. 42 (1900).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).

- Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, x. 198 (1903).

- Coste, Fl. France, iii. 72 (1906).

- Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. t. 140 (1915).—*Fl.*

thyrsoides Moris

- Moris, Fl. Sard. t. 103 (1858–59).

Tommasinii Reichb. f.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1830 (1862).

torquata Reichb.

- *Reichenbach, Pl. Crit. ix. t. 836 (1831).

- *Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 440 (1839).

trichocalyx G. Beck

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

tricholoba Reut.

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

trinacria G. Beck

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

tuberosa Hook.

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 168 (1840).

tubiflora Dietr.

- *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 147 (1835).

tunetana G. Beck

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 2 (1890).—*Fl.*

Tussilaginis Mutel

- Mutel, Fl. Française, t. 42 (1834).—*Fl.*

Ulicis Des Moul.

- Ann. Soc. Linn. Dépt. Maine & Loire, Angers,
iv. 58 (1861).

uniflora Linn.

- Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 29 (1816–29).

- *Barton, Med. Bot. ii. t. 50 (1818).

- Provancher, Fl. Canad. i. 447, fig. 213–18 (1862).

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 1 (1890).—*Fl.*

- Pflanzenfam. iv. III. B. 124 (1893).

variegata Wallr.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 671, 672 (1829).

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1781 (1862).

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 3 (1890).—*Fl.*

- Acloque, Fl. France, 502 (1894).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 359 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 68 (1906).

versicolor F. W. Schultz

- *Bibl. Bot. iv. No. 19, t. 4 (1890).—*Fl.*

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 361 (1902).

- Coste, Fl. France, iii. 72 (1906).

- Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 894 (1910).

- Fl.*

virginiana Linn.

- *Barton, Med. Bot. ii. t. 27 (1818).

vulgaris Poir.

- Lamarck, Ill. iii. t. 551, fig. 1 (1797).

OROBANCHE

vulgaris

- *Gaudin, Fl. Helv. iv. t. 2 (1829).

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 651, 675, 677 (1829),
errore *O. laxiflora*.

—*albida* Reichb.

- *Reichenbach, Pl. Crit. vii. t. 676 (1829).

OROBANCHE Vell.: *Alloplectus* (1), *Besleria* (2),
Codonanthe (3), *Gesneria* (4), *Hypocyrtia* (5),
Nematanthus (6), *Sinningia* (7)

brasiliensis Vell. (1)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 63 (1827).

carnosa Vell. (3)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 61 (1827).

cernua Vell. (7)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 71 (1827).

crenata Vell. (2?)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 60 (1827).

fissa Vell. (5?)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 69 (1827).

fluminensis Vell. (6)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 62 (1827).

fornix Vell. (5?)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 75 (1827).

hirta Vell. (4)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 79 (1827).

melancholica Vell. (2?)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 77 (1827).

monanthos Vell. (5)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 66 (1827); *O. monanteos*
in ic.

pedunculata Vell. (?)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 73 (1827).

perianthomega Vell. (1)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 68 (1827).

racemosa Vell. (?)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 72 (1827).

serpens Vell. (5)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 67 (1827).

spicata Vell. (4)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 78 (1827).

tuberosa Vell. (?)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 70 (1827).

tubulosa Vell. (4)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 76 (1827).

umbellata Vell. (4)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 65 (1827).

ventricosa Vell. (?)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 74 (1827).

verticillata Vell. (4)

- Vellozo, Fl. Flum. vi. t. 64 (1827).

OROBANCHIA Vand.: *Alloplectus**lanceolata* Poir.

- Vandelli, Fl. Lusit. & Brasil. Spec. t. iii. fig. 18
(1788); fide Poir.

radicans Poir.

- Vandelli, Fl. Lusit. & Brasil. Spec. t. iii. fig. 19
(1788); fide Poir.

OROBELLA Presl: *Vicia**vicioides* Presl

- Presl in Weitenweber, Beitr. Gesammt Nat.
Heilwiss. ii. t. 4 (1837).

OROBUS Linn.: *Lathyrus**albus* Linn. f.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 22 (1823).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxiv. t. 2519 (1886).

alpestris Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 126 (1805).

- *Journ. Jard. 1845, p. 208.

angustifolius Reichard

- *Schneevogt, Ic. Pl. Rar. t. 10 [1793–95].

atropurpureus Desf.

- Desfontaines, Fl. Atlant. ii. t. 196 (1798).

- *Journ. Jard. 1832, p. 34.

- *Bot. Reg. xxi. t. 1763 (1835).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
i. t. 36 (1843).

aurantius Stev.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 198 (1833).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
i. t. 36 (1843).

aureus Stev.

- *Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1955 (1833).

OROBUS

aureus

- *Rev. Hort. Ser. III. iii. 321 (1849).

austriacus Crantz

- Crantz, Stirp. Austriacarum, fasc. 5, t. 1, fig. 1
(1769).

canescens Linn. f.

- *Bot. Mag. lviii. t. 3117 (1831).

- *Garden, xxviii. 610 (1885).

coccineus Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. ix. t. 883 (1824).

croceus Desf.

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. t. 9 (1808).
Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 64 (1808).

cyaneus Stev.

- *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 42 (1849).

digitatus Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 243 (1811–38).

divaricatus Lapeyr.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. t. 11 (1815).

ensifolius Lapeyr.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. t. 12 (1815).

Fischeri Sweet

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 289 (1829).

- *Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1740 (1831).

- *Bot. Mag. lxxxii. t. 4943 (1856).

flaccidus Kit.

- *Reichenbach, Pl. Crit. x. t. 959 (1832).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 185 (1883).—*Hab.*

- Rev. Hort. 1906, p. 49.

formosus Stev.

- Trans. Linn. Soc. London, xi. t. 36 (1815).

- *Belg. Hort. iv. t. 57 (1854).

Gmelinii Weinm.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 5, fig. dextra (1769);
fide Ledebour, Comm. 111.

hirsutus Linn.

- *Bot. Mag. xlix. t. 2345 (1822).

- *Lodd. Bot. Cab. x. t. 929 (1824).

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 302 (1835).

- *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn.
i. t. 36 (1843).

- Journ. Hort. Ser. III. xxiii. 251 (1891); xxix. 47
(1894); xxxviii. 459 (1899).

—*glabrescens* K. Koch

- *Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 42 (1849).

intermedius C. A. Mey.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 484 (1834).

Jordanii Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, iv. t. 170 (1811–38).

- Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xx. t. 7 (1913).

lacteus multijugus Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 485 (1834).

laevigatus Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 243 (1812).

lathyroides Linn.

- *Bot. Mag. xli. t. 2098 (1819).

- *Lodd. Bot. Cab. vii. t. 698 (1822).

- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 24.

- *Gartenfl. ix. t. 298 (1860).

- *Belg. Hort. xix. 24 (1869).

- W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 185 (1883).

- Rev. Hort. 1906, p. 49.

—*Rosseelsii* Hort.

- *Belg. Hort. xix. 24 (1869).

laxiflorus Desf.

- Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 63 (1808).

- Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. t. 8 (1808).

litoralis A. Gray

- Rep. Expl. & Surv. Railr. Mississippi, 1853–55,
xii. ii. t. 6 (1860).

luteus Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 797 (1761).

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 4 (1769); fide
Ledebour, Comm. 111.

- *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 783 (1823).

- *Sweet, Brit. Fl. Gard.

OROBUS**luteus orientalis** Fisch.

- *Gartenfl. ix. t. 286 (1860).
- *Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 12.

montanus Scop.

- Scopoli, Fl. Carn. Ed. 2, ii. t. 41 (1772).

niger Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 799 (1761).
- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 384 (1789).
- Gaertner, Fruct. ii. t. 151 (1791).—*Fr.*
- C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 19, fig. 10–12 (1793).—*Fl.*
- Lamarck, Ill. iii. t. 633, fig. 3 (1797).—*Fr.*
- *Fl. Dan. vii. t. 1170 (1797).
- Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 484 (1806).—*Fr.*
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 200 (1808).—*Fl.*
- *Bot. Mag. xviii. t. 2261 (1821).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. ii. t. 2788 (1834).

- *Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 738 (1836–55).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1057 (1840).
- *Dietrich, Fl. Boruss. ix. t. 603 (1841).
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1176 (1847).
- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 178, fig. 954 (1848).
- Ralph, Ic. Carpolog. t. 37 (1849).—*Fr.*
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 351 (1858–60).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 64 (1873).
- De Silvestri, Piant. Prat. 390 (1879).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2521 (1886).
- Merino, Fl. Galicia, i. 337 (1905).
- Rev. Hort. 1906, p. 50.
- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 320 (1907).
- Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xx. t. 8, 9 (1913).

ochroleucus Waldst. & Kit.

- *Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. ii. t. 118 (1805).

pannonicus Jacq.

- *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 39 (1773).

saxatilis Vent.

- Ventenat, Jard. Cels, t. 94 [1800].

sessilifolius Sibth. & Sm.

- *Bot. Mag. lv. t. 2796 (1828).

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 692 (1830).

silvaticus Linn.

- Lightfoot, Fl. Scot. i. t. 16 (1777).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 518 (1799).
- *Roemer, Fl. Eur. xi [t. 8] (1806).
- *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 8 (1819–21).
- *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1181 (1826).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1058 (1840).
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1177 (1847).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 352 (1858–60).

stipulaceus Hook.

- *Bot. Mag. lvi. t. 2937 (1829).

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).

subvillosus Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 483 (1834).

Tournefortii Lapeyr.

- Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, ii. t. 10 (1815).

tuberosus Linn.

- *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. 1. t. 53 (1777); Ed. 2, i. fasc. 1. t. 53 (1817).
- *Fl. Dan. v. t. 781 (1781).
- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 764 (1793).
- *Plenck, Ic. Pl. Med. vi. t. 558 (1794).
- *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xvii. t. 1153 (1803).
- Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 484 (1806).
- *Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxi [t. 325] (1806).
- *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 200 (1808).
- Thornton, Brit. Fl. iv. 41 (1812).
- *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 696 (1818).
- Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 2 (1835).—*Fr.*
- *Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1006 (1836–55).
- *Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 484 (1839).
- [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 1056 (1840).
- *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 433 (1843).
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1174 (1847).
- Catlow, Popular Field Bot. t. 11 (1848).
- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 178, fig. 953 (1848).
- Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 350 (1858–60).

OROBUS**tuberosus**

- *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 6, fig. 63 (1861[–62]).
- *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 91 (1864).
- *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 64 (1873).
- Eriksson in Acta Univ. Lund, x. t. 1, fig. 6 (1873–74).—*Veg.*
- *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 62, fig. 384 (1881).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2518 (1886).
- *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 73 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 133 [1897?].
- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 315 b (1901–05).
- *Gatin, Fl. des Bois, t. 18 (1913).
- *Bonnier, Name This Flower, t. 16 (1917).
- latifolius** Rochel
- Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 16 (1828).
- tenuifolius** Sm.
- *Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1175 (1847).

variegatus Ten.

- *Tenore, Fl. Nap., Atlas, ii. t. 68 (1811–38).
- *Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1168 (1826).
- *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 28 (1829).
- *Rev. Hort. Ser. II. iii. 133 (1844); 1906, p. 49.
- *Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 133 (1872).
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2517 (1886).

varius Hill

- *Hill, Hort. Kew. t. 11 (1769).
- *Bot. Mag. xviii. t. 675 (1803).
- *Morris, Fl. Conspic. t. 35 [1825–30].
- Géel, Sert. Bot. Cl. 17 (1832).
- *Journ. Jard. 1834, p. 242.

venosus Willd.

- J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 5, fig. sin. (1769); fide Ledebour, Comm. 111.

vernus Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 798 (1761).
- *Regnault, Bot. ii. 99 (1774).
- *Junghans, Ic. Pl. t. 9 (1787).
- Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 152 (1788).
- Lamarck, Ill. iii. t. 633, fig. 2 (1797).
- *Fl. Dan. vii. t. 1226 (1799).
- *Sturm, Deutschl. Fl. ii. vii [t. 108] (1799).
- *Bot. Mag. xv. t. 521 (1801).
- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 81] (1809).
- *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 46 (1812).
- *Svensk Bot. ix. t. 640 (1823–25).
- *Morris, Fl. Conspic. t. 4 [1825–30].
- *M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 11 [1829–31].
- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, vii. t. 691 (1830).
- *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 714 (1836–55).
- *Dietrich, Fl. Boruss. vii. t. 483 (1839).
- Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 120 (1842).—*Fl.*
- *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 178, fig. 952 (1848).
- *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 38, fig. 4 [1865].
- Gartenfl. xxvii. 345 (1878).
- De Silvestri, Piant. Prat. 389 (1879).
- Willkomm, Führ. Reich. Pflanzen, t. 2, fig. 59, t. 3, fig. 70 (1882).—*Veg.*
- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2516 (1886).
- *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 451 (1888).
- Kerner, Pflanzenleben, ii. 773 (1891).—*Fr.*
- Bot. Centralbl. xv. LIX. t. 2 (1894).—*Fr.*
- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 835 (1895).—*Fr.*
- *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 315 a (1901–05).
- Rev. Hort. 1905, p. 226; 1906, p. 49.
- Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 320 (1907).
- *Correvo, Fl. Champs & Bois, t. 20 (1911).
- Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 161 (1918).

OROCHAENACTIS Coville**thysanocarpa** Coville

- Contrib. U.S. Nat. Herb. iv. t. 10 (1893).

OROGENIA S. Wats.**linearifolia** S. Wats.

- King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 14 (1871).
- Pflanzenfam. iii. viii. 165 (1898).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 74 (1900).—*Fr.*
- F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).—*Fr.*

OROGENIA**linearifolia**

- M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 333 (1915).

ORONTIUM Linn.—Vide *Aronia* Mitch.**aquaticum** Linn.

- Linnaeus, (Diss. 1751) Amoenit. iii. t. 1 (1756).
- Lamarck, Ill. ii. t. 251, fig. 2 (1797).—*Fl.*
- *Lodd. Bot. Cab. v. t. 402 (1820).
- *Barton, Fl. N. Amer. ii. t. 37 (1822).
- *Hooker, Exot. Fl. i. t. 19 (1823).
- *Schnizlein, Iconogr. i. t. 72 bb (1846).—*Fl.*
- Schott, Gen. Aroid. t. 92 (1858).
- Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 630, 631 (1868).—*Fl.*
- *Meehan, Fl. & Ferns U.S. ii. t. 27 (1879).
- Garden, xxvii. 213 (1885).—*Hab.*
- *Rev. Hort. 1888, p. 84.
- Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 18 (1891).—*Veg.*
- *Bois, Dict. Hort. 901 (1893–99).—*Hab.*
- Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 602 (1895).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 364 (1896); Ed. 2, i. 445 (1913).
- Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxiii. 505 (1908).
- Pflanzenreich, Arac.-Monster. 153 (1908).
- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 169 (1910).
- Crisp, Guide Friar Park, 113 (1914).—*Hab.*
- *Addisonia, iv. t. 146 (1919).
- japonicum** Thunb.
- Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 12 (1791).
- Lamarck, Ill. ii. t. 251, fig. 1 (1797).
- *Bot. Mag. xxiii. t. 898 (1806).
- *Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. vi. t. 114 (1822).

OROPETIUM Trin.—Vide *Rottboellia* (10)**Thomaeum** Trin.

- Trinius, Fund. Agrost. t. 3 (1820).
- Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 38 (1835).
- Lisboa, Bombay Grasses, 134 (1896).
- Flora, c. t. 3, fig. 21 (1910).

OROPHACA Torr. & Gray: *Astragalus***argophylla** Rydb.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 388 (1913).

caespitosa Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada ii. 306 (1897); Ed. 2, ii. 387 (1913).
- U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 26, t. 35 (1901).

sericea Britton

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 307 (1897); Ed. 2, ii. 388 (1913).

OROPHEA Bl.**anceps** Pierre

- Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 46 (1881).

Brandisii Hook. f. & Thoms.

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 147 (1893).

ceylanica Hook. f. & Thoms.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 70 (1874).
- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 146 (1893).
- Talbot, For. Fl. Bombay, i. 32 (1909).

coriacea Thw.

- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 71 (1874).
- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 151 (1893).

corymbosa Miq.

- Baillon, Hist. Pl. i. 238 (1867–69).—*Fl.*

cuneiformis King

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 150 (1893).

Desmos Pierre

- Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 43 (1881).

dodecandra Miq.

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 150 (1893).

enterocarpa Maing.

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 148 (1893).

erythrocarpa Bedd.

- Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 1 (1870).—*Fl.*
- Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 68 (1874).
- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 5, fig. G (1883); errore *O. erythrocalyx*.—*Fl.*
- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 145 (1893).

gracilis King

- Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 149 (1893).

OROPHEA

- Harmandiana** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 44 (1881).
- hastata** King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 149 (1893).
- hexandra** Bl.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 147 (1893).
Act. Hort. Berg. vi. No. 6, p. 15 (1919).
- hirsuta** King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 146 (1893).
- katschallica** Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 145 (1893).
- maculata** Scott.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 148 (1893).
- obliqua** Hook. f. & Thoms.
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 72 (1874).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 152 (1893).
- polycarpa** A. DC.
A. De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, v. t. 4 (1832).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 151 (1893).
- polycephala** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 46 (1881).
- setosa** King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 131 (1893).
- Thomsonii** Bedd.
Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 21 (1865).
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 67 (1874).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 144 (1893).
- Thorelii** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 44 (1881).
- tonkinensis** Finet & Gagnep.
Bull. Soc. Bot. France, liii. Mém. iv. t. 17 B, fig. 7-13 (1906).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 12 (1908).
- undulata** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. i. t. 45 (1881).
- uniflora** Hook. f. & Thoms.
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 69 (1874).
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 144 (1893).
- zeylanica** = *ceylanica*
- OROPHOMA** Spruce: *Mauritia*
Caranà Spruce
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 66 (1881).
- subinermis** Drude
Mart. Fl. Bras. iii. ii. t. 66 (1881).
- OROSTACHYS** Fisch.—Vide *Cotyledon* (9)
- OROTHAMNUS** Pappe: *Mimetes*
Zeyheri Pappe
*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 338 (1848).
*Bot. Mag. lxxiv. t. 4357 (1848).
*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 32 (1913).
Journ. Bot. Soc. S. Africa, iii. 7 (1917).
- OROXYLUM** Vent.—Vide *Bignonia* (28), *Calosanthus flavum* Rehd.
Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 92 (1905).
- indicum** Vent.
Rheede, Hort. Mal. i. t. 43 (1678); fide Fl. Brit. Ind. iv. 378.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 73, fig. B (1883).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iii. B. 220 (1894).—*Fl.*
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 358 (1914).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 704 (1918).
- OROYA** Britton & Rose—Vide *Echinocactus* (25)
- ORPHANIDESIA** Boiss. & Bal.
gaultherioides Boiss. & Bal.
Gartenfl. xl. 469 (1891).
Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 17 (1891); 21 (1892).
- ORPHIUM** E. Mey.
frutescens E. Mey.
*Paxt. Mag. xiii. 221 (1847).
Gard. Chron. Ser. III. xi. 372 (1892).
Lubbock, Seedlings, ii. 235 (1892).—*Veg.*
Pflanzenfam. iv. ii. 77 (1895).—*Fl.*
—**angustifolium** Griseb.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 74, fig. 1 (1739); fide DC.
- ORSINA** Bertol.: *Jasomia*
camphorata Bertol.
Lojacono-Pojero, Fl. Sic. ii. i. t. 4 (1902).

ORTEGA

- dichotoma** All.
Allioni in Misc. Taur. Mélang. Phil. & Math. Soc. Turin, 1762-65, iii. t. 4, fig. 1 (1766).
- hispanica** Linn.
Cavanilles, Ic. i. t. 47 (1791).
Gaertner, Fruct. ii. t. 129 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. i. t. 29 (1791).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 125 (1899).
Merino, Fl. Galicia, iii. 558 (1909).

ORTEGIA = *Ortega*

ORTGIESIA Regel

- Legrelleana** Baker
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 15 (1900).
—*Hab.*
- tillandsioides** Regel
*Gartenfl. xvi. t. 547 (1867).

ORTHAEA Klotzsch: *Thibaudia*

- cordata** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2412 (1895).
- Engleriana** Hörold
Engl. Jahrb. xlii. 266 (1909).—*Fl.*

ORTHANTHA Kern.—Vide *Euphrasia* (6)

- lanceolata** Wettst.
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 3 (1901).
- lutea** Kern.
Pflanzenfam. iv. iii. B. 102 (1893).—*Fr.*
Wettstein in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxx. t. 2, fig. 4 (1901).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 878 (1910).

ORTHANTHERA Wight—Vide *Barrowia*

- jasminiflora** K. Schum.
Pflanzenfam. iv. ii. 264 (1895).—*Fl.*
- viminea** Wight
*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 66 (1839).
Jacquemont, Voy. Inde, t. 115 (1844).

ORTHOCARPUS Nutt.

- Copelandii** Eastw.
Bot. Gaz. xli. 289 (1906).
- densiflorus** Benth.
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 501 (1915).
- erianthus** Benth.
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 499 (1915).
- exsertus** A. A. Heller
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 501 (1915).
- faucibarbus** A. Gray
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 499 (1915).
- linearilobus** Benth.
*Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 12 [1887].
- luteus** Nutt.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 181 (1898); Ed. 2, iii. 216 (1913).
*F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 22 (1914).
- mexicanus** Hemsl.
Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 63 (1882).
- purpurascens** Benth.
*Gartenfl. xxxiii. t. 1166 (1884).
Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. Rev. 8, p. 88 b (1888).—*Fl.*
Parsons, Wild Fl. California, 229 (1897).
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 7 (1911).
- purpureo-albus** S. Wats.
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 501 (1915).
- strictus** Hook.
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 173 (1840).
- versicolor** Greene
Parsons, Wild Fl. California, 53 (1897).

ORTHOCERAS R. Br.

- strictum** R. Br.
*R. D. Fitzgerald, Austral. Orch. i [t. 40] (1875-95).
R. S. Rogers, S. Austral. Orch. Ed. 2, p. 24 (1911).
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xxxvii. t. 7 B (1913).—*Fl.*

ORTHOCERAS

- strictum**
A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 46 [1913].
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 61 (1914).
- ORTHOCHILUS** Hochst.: *Eulophia*
abyssinicus Hochst.
A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 82 [1851].
- ORTHOCLADA** P. Beauv.
laxa P. Beauv.
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 71 (1829).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 4 (1866).—*Veg.*
- rariflora** P. Beauv.
P. Beauvois, Agrost. t. 14, fig. 9 (1812).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 35 (1878).
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiv. t. 26, fig. 3, 4 (1911).—*Veg.*
- ORTHOGONEURON** Gilg
dasyanthum Gilg
Engler, Monogr. Afr. Pf.-Fam. ii. Melast. t. 6 (1898).
- ORTHOLOMA** Hanst.: *Columnnea*
Warszewiczii Hanst.
Linnaea, xxvi. t. 2, fig. 56 (1853-55).—*Fl.*
- ORTHOPOGON** R. Br.: *Oplismenus*
Burmanni R. Br.
Mém. Acad. Sc. Pétersb. x. t. 22, fig. 8 (1826).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 28 (1834).
- imbecillis** R. Br.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 191 (1829) in textu;
Panicum imbecille in ic.
- undulatifolius** R. Br.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 28 (1834).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 230 (1882).
- ORTHOPTERYGIUM** Hemsl.
huaucai Hemsl.
Phil. Trans. Roy. Soc. London, cxcix. t. 24 (1908).
Pflanzenfam. Nachtr. 4, z. iii. 65 (1914).—*Fl.*
Standley in Journ. Washington Acad. Sc. v. No. 18, p. 629 (1915).—*Hab.*
- ORTHOSIA** Decne.: *Cynanchum*
congesta brachystephana Malme
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 8 (1900).—*Fl.*
- Eichleri** Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 58 (1885).
- multiflora** Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 59 (1885).
- umbrosa** Decne.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 59 (1885).
- ORTHOSIPHON** Benth.
bracteatus Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1428 (1849).
- Ellenbeckii** Gürke
Engl. Jahrb. xli. 326 (1908).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 175 (1910).
- incurvus** Benth.
*Maund, Botanist, iv. t. 173 (1840).
*Bot. Mag. lxxvii. t. 3847 (1841).
- Liebrechtsianus** Briquet
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 37 (1899).
- linearis** Benth.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1274 (1878).
- rubicundus** Benth.
Hook. Ic. Pl. v. t. 459 (1842).
Pflanzenfam. iv. iii. A. 370 (1897).—*Fl.*
- stamineus** Benth.
Gard. Chron. 1869, p. 941.
*Bot. Mag. xcvi. t. 5833 (1870).
*Floral Mag. x. t. 546 (1871).
Journ. Hort. I. 47 (1873); Ser. III. viii. 228 (1884).—*Fl.*
Garten-Zeit. Berlin, iii. 385 (1884).
*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 19 (1885).
Hansgirt in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1896, p. 110, tab. fig. 6 (1897).
Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 12 [1907].
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 390 (1909-13).

ORTHOSIPHON

stamineus

Basu, Ind. Med. Pl. t. 752 (1918).

tenuiflorus Benth.

Engl. Jahrb. xli. 326 (1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 175 (1910).

Wilmsii Gürke

Wood, Natal Pl. vi. iv. t. 598 (1912).

ORTHOSPORUM R. Br.: *Chenopodium*

Bonus Henricus Nees

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 57 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 749 (1836-55).

glaucum Peterm.

*Zenker, Fl. Thüringen, viii. t. 955 (1836-55).

rubrum C. A. Mey.

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 57 (1835).

*Zenker, Fl. Thüringen, vii. t. 740 (1836-55).

—crassifolium Nees

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 57 (1835).

ORTHOSTEMON Berg: *Feijoa*

Sellowianus Berg

Mart. Fl. Bras. xiv. i. t. 7, 54 (1857-59).

Pflanzenfam. iii. vii. 63 (1893).—*Fl.*

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. i. 534 (1904).—*Fl.*

ORTHOTACTUS Nees: *Justicia*

venosus Nees

Mart. Fl. Bras. ix. t. 21 (1847).

ORTHROSANTHUS Sweet

chimboraensis Baker

*Bot. Mag. cxliii. t. 8731 (1917).

multiflorus Sweet

*Sweet, Fl. Austral. t. 11 (1827).

*Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1474 (1828).

*Paxt. Mag. xi. 245 (1844).

ORYCHOPHRAGMUS Bunge

sonchifolius hupehensis Pampan.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xvii. 279 (1910).

—*Veg.*

—intermedius Pampan.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xviii. 118 (1911).

—*Veg.*

violaceus O. E. Schulz

Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. ii. t. 5 (1919).

ORYCTANTHUS Eichl.

botryostachys Eichl.

Mart. Fl. Bras. v. ii. t. 29 (1868).

cordifolius Urb.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 75 (1909).

occidentalis Eichl.

Plant World, viii. 268 (1905).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. i. 93 (1914).

ruficaulis Eichl.

Mart. Fl. Bras. v. ii. t. 30 (1868).

Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xxxii. t. 3, fig. 13, t. 4, fig. 10-20 (1872).

Pflanzenfam. iii. i. 183 (1889).

scabridus Eichl.

Mart. Fl. Bras. v. ii. t. 30 (1868).

ORYCTES S. Wats.

nevadensis S. Wats.

King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 28 (1871).

Pflanzenfam. iv. iii. B. 12 (1891).—*Fl.*

ORYZIA Forsk.

decumbens Forsk.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 76 (1910); ix. iii. i. p. 144 (1915).

ORYTHIA Bl.: *Agalmyla*

edulis Miq.

Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 82 (1874).

heterophylla Regel

Regel, Fl. Turkest. (Bull. Soc. Friends Nat. Hist.

Anthrop. & Ethnogr. xxi. ii.), i. t. 21 (1876).

oxypetalia Kunth

Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 83 (1874).

ORYZA Linn.

clandestina A. Braun

A. Braun in Verh. Bot. Ver. Brandenb. ii. tab.

(1860).—*Fl.*

Jessen, Deutschl. Gräs. 14, 252, 270 (1863).—*Fr.*

ORYZA

clandestina

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 4 (1867-86).—*Fl.*

De Silvestri, Pianta Prat. 36 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, vii. t. 601 (1881).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 87 (1886).

Kerner, Pflanzenleben, i. 593 (1887).—*Veg.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 633 (1894).—*Veg.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 662 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 17 (1895).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 100 (1906).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.

i. Abt. ii. 116-20, 122, 123 (1909).

coarctata Roxb.

*Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 142 (1851).

Journ. Coll. Agric. Tokyo, iii. t. 6, 8 (1912).

glutinosa Lour.

*Useful Pl. Jap. i. t. 3 (1895).

granulata Nees & Arn.

*Trimen, Handb. Fl. Ceylon, Atlas, iv. t. 98

(1898).

Journ. Coll. Agric. Tokyo, iii. t. 5, 7 (1912).

latifolia Desv.

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 4 (1829).

Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat.

Toulouse, xii. t. 2 (1878).

Journ. Coll. Agric. Tokyo, iii. t. 6, 8 (1912).

maniliensis Jacobson

Philippine Agric. Rev. viii. 294, t. 6 (1915).

—*Hab.*

monandra Döll

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 2 (1871).

montana Lour.

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 64

(1822).

*Useful Pl. Jap. i. t. 2 (1895).

perennis Moench

Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat.

Toulouse, xii. t. 2 (1878).

rufipogon Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 144 (1851).

sativa Linn.

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 19 (1774).

*Regnault, Bot. iii. 20 (1774).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 278 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 80 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. ii. t. 264 (1797).

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 587 (1800).

*Tidyman, Comm. Inaug. Oryza Sativa, tab. (1800).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. vii. t. 20 (1802-06).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 25 (1808).

*Host, Gram. iv. t. 25 (1809).

Willdenow in Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin,

iv. t. 6 (1810).—*Fr.*

P. Beauvois, Agrost. t. 7, fig. 7 (1812).—*Fl.*

*Chaumeton, Fl. Méd. vi. t. 299 (1818).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 697 (1818).

*Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 113 (1820).

Metzger, Eur. Cerealien, t. 13 (1824).

*Nees, Pl. Offic. i. t. 36 (1828).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 547

(1829).

*Zenker & Schenk, Merkant. Waarenk. i. t. 6

(1831).

Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 2 (1836).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 71 (1837).—*Fl.*

Bravais in Congr. Sc. France, Clermont-Ferrand,

vi. t. 2 (1839).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 42 a (1845).

Duchesne, Pl. Util. t. 8 (1846).

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 127 (1846).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 31 (1849).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 588 (1852).

*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 1,

fig. 4 (1853).

Seringe, Leçons Bot. t. 11, Triticac. [1857?].

Trans. Linn. Soc. London, xxii. t. 68 (1859).

—*Fr.*

Berg, Charakt. t. 5 a, fig. H, t. 6, fig. 67 (1861).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.

t. 281 [1862-74].

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 19,

fig. 2 [1865].

ORYZA

sativa

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii.

i. t. 1 (1866).—*Veg.*

Acta Univ. Lund, iv. t. 2 (1867-68).—*Fr.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 609, 611

(1868).

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 1 (1871).

*Bentley & Trim. Med. Pl. iv. t. 291 (1877).

Blanco, Fl. Filip. t. 102 (1878-80) fide Merrill,

Sp. Blanc. 70; *O. sativa glutinosa* et *O. sativa*

quinanda in ic.

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 371

(1880-83).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 28, fig. 169 (1881).

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 4

(1882).

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1371 (1884).

—*Fl.*

Harz, Samenkunde, ii. 1277 (1885).—*Fr.*

*Zippel, Ausländ. Handels- & Nährpfl. t. 47

(1885).

A. H. Church, Food-Grains India, 67, 71 (1886).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 54 (1886).

Pflanzenfam. ii. ii. 41 (1887).—*Fl.*

Duthie, Fodder Grasses, t. B (1888).

Flora, lxxvi. t. 1, fig. 23 (1892); c. 238 (1910).—*Fr.*

Baillon, Hist. Pl. xii. 165 (1894).—*Fl.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 17 (1895).

Engler, Pflanzenw. Ost-Afr. Teil B. 64 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 375 (1895).

Proc. Asiat. Soc. Bengal, t. 5 (1896).

Husnot, Gram. t. 1 (1896-99).

*Köhler, Med. Ph. iii. [t. 258] (1898).

Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn.

47 (1899).

*Zippel, Ausländ. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. I.

t. 18, fig. 11 (1899).

Goebel, Organogr. Pfl. 566, 604 (1900); Ed.

Angl. ii. 375, 417 (1905).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 20, p. 49

(1900).

Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 137 (1901);

Suppl. Rep. 1903, p. 105 (1904).

*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 10 (1902).

*Josef v. Oesterreich & Marg. v. Thurn und

Taxis, Atlas Heilpfl. t. 103 (1903).

Coste, Fl. France, iii. 531 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 653 (1906).

Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 66 (1906).—*Hab.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 324, 326,

328 (1907); iv. Suppl. t. 2 (1913).

Beille, Bot. Pharm. ii. 44 (1909).

Tschirch, Handb. Pharmakog. ii. 190 (1910).

—*Fr.*

Agric. Prat. Pays Chauds, xi. i. 221, 266-73

(1911).

Duggar, South. Field Crops, 218, 220, 224

(1911).

L. Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und

Kultur), iv. i. 60 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 826

(1911).—*Fl.*

Journ. Coll. Agric. Tokyo, iii. t. 8 (1912).

Fruwirth, Zücht. Landw. Kult. v. 49 (1912).

Mem. Dep. Agric. Ind. Bot. Ser. vi. No. 7, t. 1-4

(1913).

Crisp, Guide Friar Park, 133 (1914).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. vi. 87 (1914).

Hitchcock, Text-Book Grasses, 191 (1914).

Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 59 (1915).

Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, ii. 10, 12

(1918).

ORYZA

- sativa** *dura* Crev. & Lem.
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 12 (1917).
— **glutinosa** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 102 (1878-80); *O. sativa*, fide Merrill, Sp. Blanc. 70.
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 14 (1917).
— **grandiglumis** Döll
Fruwirth, Zücht. Landw. Kult. v. 48 (1912).
Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 58 (1915).
— **italica** Alef.
Körnicker & Werner, Handb. Getreid. i. t. 10 (1885).—*Fr.*
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 87 (1914).
— **minuta** Presl
Fruwirth, Zücht. Landw. Kult. v. 50 (1912).
Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 60 (1915).
— **montana** Crev. & Lem.
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 16 (1917).
— **plena** Prain
Agric. Journ. Ind. xiv. 494, 496 (1919).—*Fl.*
— **quinanda** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 102 (1878-80); *O. sativa*, fide Merrill, Sp. Blanc. 70.
— **vulgaris** Körnicke
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 87 (1914).
setigera P. Beauv.
P. Beauvois, Agrost. t. 7, fig. 8 (1812).—*Fl.*
subulata Nees
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 101 (1829).
Balsana & Poitrasson in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, xii. t. 2 (1878).

ORYZOPSIS Rich.—Vide *Ericoma*, *Eriocoma* Nutt., *Piptatherum*, *Urachne*

- asperifolia** Michx.
Michaux, Fl. Bor.-Amer. i. t. 9 (1803).
P. Beauvois, Agrost. t. 6, fig. 5 (1812).—*Fl.*
Lamarck, Ill. vi. t. 908 (1819).
Trans. Wisconsin State Agric. Soc. 1853, iii. t. 4 (1854).
A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 4, t. 2 (1862).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 140 (1896); Ed. 2, i. 175 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 111 (1897).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 159 (1920).
bicolor maior Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 6 (1901).—*Fl.*
— **media** Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 6 (1901).—*Fl.*
— **minor** Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 6 (1901).—*Fl.*
caeruleus Richt.
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 180 (1916).—*Fr.*
cuspidata Benth. ex Vasey
U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 6, t. 10 (1888).
Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), Ed. 2, t. 39 (1889).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 141 (1896).
Yearb. Dep. Agric. Washington, 1900, p. 597 (1901).
Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 144 (1904).
exigua Thurb.
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, i), ii. t. 17 (1892).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 113 (1897).
fimbriata Hemsl.
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, i), ii. t. 11 (1891).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 112 (1897).

ORYZOPSIS

- Grisebachii** Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 4 (1901).—*Fl.*
Hackelii Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 10 (1901).—*Fl.*
holciformis Hack.
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 178, 180 (1916).
— **kokanica** Roshev.
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 180 (1916).—*Fr.*
— **songorica** Hack.
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 180 (1916).—*Fr.*
junceae Britton, Sterns & Pogg.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 139 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 146 (1899); No. 20, p. 63 (1900).
lasiantha Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 2 (1901).—*Fl.*
leiocarpa Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 33 (1901).—*Fl.*
leiopoda Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 19 (1901).—*Fl.*
melanocarpa Muhlenb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 140 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 110 (1897).
Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 143 (1904).
membranacea Vasey
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, i), i. t. 10 (1891).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 63 (1896).
micrantha Thurb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 140 (1896); Ed. 2, i. 175 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 114 (1897).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 46 (1914).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 26 (1915).—*Fl.*
miliacea Richter
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 28 (1895); errore *O. multiflora* in expl. tab.
Davy in Rep. Agric. St. California, t. 14 (1898).
Journ. Dep. Agric. S. Australia, x. 418 (1907).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 169 (1909).
molinioides Hack.
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 178 (1916).
napostaensis Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 15 (1901).—*Fl.*
— **brachysperma** Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 15 (1901).—*Fl.*
obtusae Stapf
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2393 (1895).
ovata Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 21 (1901).—*Fl.*
panicoides Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 31 (1901).—*Fl.*
pungens Hitchc.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 174 (1913).
purpurascens Hack.
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 178 (1916).
racemosa Ricker
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 175 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2411 (1916).
Ruprechtiana Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 12 (1901).—*Fl.*

ORYZOPSIS

- stipoides** Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 24 (1901).—*Fl.*
tuberculata Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 26 (1901).—*Fl.*
turcomanica Roshev.
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 12, p. 178 (1916).
uruguayensis Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 29 (1901).—*Fl.*
verrucosa Speg.
Spegazzini in An. Mus. Nac. Montevideo, iv. xix. 29 (1901).—*Fl.*
virescens G. Beck
G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 26, 48 (1890).—*Fl.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 83 (1910).
Webberi Vasey
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, i), ii. t. 18 (1892).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 145 (1899).

OSBECKIA Linn.

- Afzelii** Hook. f.
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 1 (1898).—*Fl.*
alveolata Bedd.
Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 168 (1874).
angustifolia D. Don
*Wallich, Fl. Asiat. Rar. iii. t. 251 (1832).
antherotoma Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 6 (1850).—*Fl.*
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 372 (1896).
aspera Wight & Arn.
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 377 (1840-43).
*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5085 (1858).
brachystemon Naud.
Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 7 (1850).—*Fl.*
buxifolia Arn.
Holtermann, Einfl. Klimas, t. 10, fig. 49 (1907).
canescens R. Grah.
*Bot. Mag. lxvi. t. 3790 (1840).
*Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 123 (1840).
*Maund, Botanist, v. t. 229 (1841).
*Burnett, Pl. Util. ii. t. 54 b (1845).
*Rev. Hort. Ser. III. i. 5 (1847).
capitata Benth.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 e (1871).—*Fl.*
Lubbock, Seedlings, i. 545 (1892).—*Veg.*
ceylanica Linn. f.
Lamarck, Ill. ii. t. 283, fig. d-1 (1797).
*Bot. Reg. vii. t. 565 (1821).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 c (1871).—*Fl.*
chinensis Linn.
Osbeck, Voyage China & E. Indies, i. t. 2 (1771).
Gaertner, Fruct. ii. t. 126 (1791) in textu;
O. hirta in ic.—*Fr.*
Lamarck, Ill. ii. t. 283, fig. a-c (1797).
*Bot. Reg. vii. t. 542 (1821).
*Lodd. Bot. Cab. vii. t. 665 (1822).
*Bot. Mag. lxix. t. 4026 (1843).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 d (1871).—*Fl.*
*Blanco, Fl. Filip. t. 421 (1878-80).
Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 34 (1890).
Pflanzenfam. iii. vii. 154 (1893).—*Fl.*
Makino, Phan. & Pterid. Jap. Ic. ii. t. 86 (1902).
*Bose, Man. Ind. Bot. t. 5 (1920).
congolensis Cogn.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 12 (1898).
Crepiniana Cogn.
De Wildeman & Durand, Ill. Fl. Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. I), i. t. 12 (1898).
crinita Benth.
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 b (1871).—*Fl.*

OSBECKIA**cupularis** D. Don

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 i (1871).—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 113 (1915).

Elliottii Cogn.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 4 (1891).

eximia Sond.

*Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 88 (1849).

Gardneriana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 997 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 69 [1846].

glomerata DC.

*Bot. Mag. lv. t. 2838 (1828).

hirta Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 126 (1791) in ic.; *O. chinensis* in textu.—*Fr.*

hispidissima Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1612 (1850).

Leschenaultiana DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 996 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 68 [1846].

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 h (1871).—*Fl.*

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 115 (1915).

linearis Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 19 (1849).—*Fl.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 7 (1850).—*Fl.*

madagascariensis Cogn.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 371 (1896).

microphylla DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 3, fig. 20 (1828).—*Fr.*

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 87 (1861).—*Veg.*

nepalensis Hook.

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 31 (1823).

Seringe in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 1, 3, fig. 28 (1828).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 7 (1850).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 f (1871).—*Fl.*

—*albiflora* Lindl.

*Bot. Reg. xvii. t. 1475 (1832).

Perrottetii DC.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 7 (1850).—*Fl.*

pulchella Benth.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 a (1871).—*Fl.*

repens DC.

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, iv. t. 2, fig. 15, t. 3, fig. 8 (1828).—*Fl.*

reticulata Bedd.

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 335 (1920).

rostrata D. Don

*Bot. Mag. cvii. t. 6575 (1881).

Royenii Miq.

Miquel, Comment. Phytogr. t. 10 (1840).

saxicola Gilg

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 1 (1898).

scaberrima Hayata

Kanehira, Formosan Trees, 264 (1917).—*Veg.*

sinensis = *chinensis***stellata** D. Don

*Bot. Reg. viii. t. 674 (1822); xxx. t. 55 (1844).

*Hooker, Exot. Fl. i. t. 37 (1823).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 10 (1832).

*Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 239 (1835).

*Lem. Jard. Fl. ii. t. 168 (1851).

*Moore & Ayres, Mag. Bot. iii. 217 (1851).

Cottage Gard. vii. 17 (1852).

Collett, Fl. Siml. 190 (1902).

*Bot. Mag. cxxxix. t. 8500 (1913).

ternifolia D. Don

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. iii. t. 240 (1832).

truncata D. Don

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 375 (1840-43).

OSBECKIA**truncata**

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 j, k (1871).—*Fl.*

tubulosa Sm.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. ii. Melast. t. 1 (1898).—*Fl.*

virgata D. Don

Rheede, Hort. Mal. iv. t. 44 (1683); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 36.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 376 (1840-43).

virusana Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 373 (1896).

Walkeri Arn.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 37 g (1871).—*Fl.*

Wightiana Benth.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 998 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 70 [1846].

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 114 (1915).

zanzibariensis Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 7 (1850).—*Fl.*

zeylanica = *ceylanica***OSBECKIASTRUM** Naud.: *Dissotis***Heudelotii** Naud.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. III. xiii. t. 7 (1850).—*Fl.*

OSBORNIA F. Muell.**octodonta** F. Muell.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1041 (1868).

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 49, fig. 1 (1883).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 205 (1909-13).

W. H. Brown & A. F. Fischer in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 17, t. 31 (1918); No. 22, t. 31 (1920).

OSERYA Tul. & Wedd.—Vide *Devillea***Coulteriana** Tul.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 10 (1852).

flabellifera Tul. & Wedd.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 10 (1852).

Mart. Fl. Bras. iv. t. 75 (1855).

flagelliformis Baill.

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 649 (1911).

OSMANTHUS Lour.—Vide *Olea* (6)**americanus** Benth. & Hook.

Sargent, Silva N. Amer. vi. t. 279, 280 (1894).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 780 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 814 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 789, 790 (1911).

Aquifolium Siebold

Gard. Chron. vi. 689 (1876); vii. 239 (1877); Ser. III. ii. 379 (1887); ix. 47 (1891).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 82 (1900).

Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 281, fig. 487 (1910).—*Veg.*

Kew Bull. 1911, p. 177.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 790 (1911).—*Veg.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 107.—*Fr.*

Kanehira, Formosan Trees, 368 (1917).—*Veg.*

—*ilicifolius* L. H. Bailey

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 277 (1913).—*Hab.*

armatus Diels

Gard. Chron. Ser. III. l. 113 (1911); lxxviii. 117 (1920).

bibracteatus Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 72 (1920).—*Fl.*

daibuensis Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 73 (1920).

Delavayi Franch.

Vilmorin & Bois, Frutic. Vilmor. 185 (1904).—*Hab.*

Garden, lxxv. 178 (1911); lxxxiii. 185 (1919); lxxxiv. 154 (1920).

*Bot. Mag. cxxxviii. t. 8459 (1912).

Rev. Hort. 1912, p. 173.

Bean, Trees & Shrubs, ii. 112 (1914).

Gard. Chron. Ser. III. lv. 269 (1914).

OSMANTHUS**Delavayi**

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. Proc. p. lxiv. fig. 36 (1915).

Fortunei Carr.

Rev. Hort. 1864, p. 70.—*Veg.*

Carrière, Prod. & Fix. Var. 51 [1865].

Kew Bull. 1911, p. 177.

cordifolia Carr.

Rev. Hort. 1864, p. 71.—*Hab.*

ovata Hort.

Carrière, Prod. & Fix. Var. 51 [1865].

fragrans Lour.

Garden, xix. 261 (1881).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 529 [1884-88].

Bot. Mag. Tokyo, v (99) (1891).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1177 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2412 (1916).

Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 281, fig. 486 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 790 (1911).

—*Veg.*

Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb.

No. 2), 323 (1911).—*Hab.*

Kew Bull. 1911, p. 177.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 654 (1916).

gamonstromus Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 74 (1920).

ilicifolius Hort.

Gard. Chron. vii. 239 (1877).—*Veg.*

myrtifolius Hort.

Garden, l. 86 (1896).—*Hab.*

insularis Koidz.

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. ii. t. 116 (1914).

integrifolius Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. v. 124 (1915).

Kanehira, Formosan Trees, 368 (1917).—*Veg.*

lanceolatus Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ii. t. 24 (1912); v. 124 (1915).

Kanehira, Formosan Trees, 368 (1917).

Matsudai Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. ix. 75 (1920).—*Fl.*

Matsumuranus Hayata

Kanehira, Formosan Trees, 368 (1917).—*Veg.*

obovatifolius Kanehira

Kanehira, Formosan Trees, 368 (1917).—*Veg.*

sandwicensis Knobl.

Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 161-63 (1913).

venosus Pampan.

Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xviii. 175 (1911).
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxxvi. 217 (1911).

OSMARONIA Greene: *Nuttallia***cerasiformis** Greene

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 529, 650 (1905).

OSMELIA Thw.**Gardneri** Thw.

Beddome, Fl. Sylv. t. 209 (1872).

paniculata Warb.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 47 (1893).—*Fl.*

OSMITES Linn.**asteriscoides** Linn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 174 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iv. t. 704, fig. 2 (1797-1819).—*Fl.*

calycina Linn. f.

Lamarck, Ill. iv. t. 704, fig. 3 (1797-1819).

camphorina Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 174 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iv. t. 704, fig. 1 (1797-1819).—*Fl.*

OSMITOPSIS Cass.**asteriscoides** Cass.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 157, 161 (1908).—*Hab.*

pubescens DC.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 58, fig. 1 (1739); fide Fl. Cap.

OSMOHYDROPHORA Barb. Rodr.**nocturna** Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues in Vellozia, iii. II. t. 8, 9 (1891).

OSMORRHIZA Rafin.—Vide *Washingtonia* Rafin.**aristata** Makino & Yabe

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 6 (1907).

Berteroi DC.

Skottsberg, Feuerland. Bl. (Schwed. Südpolar-Exped. 1901-3, iv. 11), 66 (1905).—*Fr.*

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxix. 249 (1920).—*Fr.*

brevistylis DC.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 97 (1833).

chilensis Hook. & Arn.

De Wildeman, Voy. Belgica, Bot. 1897-99, t. 4 (1905).

japonica Sieb. & Zucc.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 6 (1874).

laxa Royle

*Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 52 (1839).

longistylis DC.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 96 (1833).

Torrey, Fl. State New York, i. t. 38 (1843).

Provancher, Fl. Canad. i. 259 (1862).

Bot. Gaz. xii. 15 (1887).—*Fr.*

Mem. Torr. Bot. Club, ii. iii. t. 11 (1891).—*Veg.*

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 206 (1895).

Lochman, Phot. Med. Pl. t. 141 (1898).

mexicana Griseb.

Contrib. U.S. Nat. Herb. iii. t. 10 (1895).

nuda Torr.

Pflanzenfam. iii. viii. 148 (1898).—*Fl.*

OSMOTHAMNUS DC.: *Rhododendron***fragrans** DC.

Gartenfl. xxiii. 57 (1874).

pallidus DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 55 (1769); fide Ledebour, Comm. 125.

OSMOXYLON Miq.**Miquelii** Boerl.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, vi. t. 16 (1887).

pulcherrimum Vid.

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introduct. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 55, fig. B (1883).

umbelliferum Merr.

Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 12 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

OSMUNDA Linn.—Vide *Plenasium***adiantifolia** Linn.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 9, fig. 3 (1805).—*Fr.*

hirta Linn.

Swartz in Journ. f. die Bot. 1801, i. II. t. 1, fig. 3 (1803).

barbara Thunb.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 137 (1885).

bifurcata Jacq.

*Jacquin, Collect. iii. t. 20, fig. 4 (1789).

bipinnata Hook.

*Hooker, Fil. Exot. t. 9 (1859).

Milde, Monogr. Osmund. 136, t. 3 (1868).

brasilensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 54 (1827).

cervina Linn.

Swartz in Journ. f. die Bot. 1801, i. II. t. 1, fig. 10 (1803).—*Fr.*

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 8, fig. 10 (1805).

ceylanica Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 122 (1840-47).

Milde, Monogr. Osmund. 139, t. 7, 8 (1868).

cinnamomea Linn.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 146 (1806-09).

*Lowe, Ferns, viii. t. 1 (1860).

*Hooker, Garden Ferns, t. 45 (1862).

Milde, Monogr. Osmund. 137, t. 5 (1868).

J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 54 (1878).

*Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 29 (1879).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 529 [1884-88].—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, iii. 33 (1894).—*Hab.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 5 (1896); Ed. 2, i. 7 (1913).

Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. t. 7, fig. 57 (1896).

OSMUNDA**cinnamomea**

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1178 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2413, t. 80 (1916).—*Hab.*

Clute, Our Ferns in their Haunts, 28 (1901).

Fern Bull. ix. 38 (1901).

*Parsons, According to Season, t. 4 (1902).

Eastman, New England Ferns, t. 51 (1904).

Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 11 (1905).—*Hab.*

Proc. Indiana Acad. Sc. 1905, p. 212, 214 (1906).—*Hab.*

Tidestrom, Elys. Mar. Ferns & Fern Allies,

Ed. 2, t. 3 (1907).

Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 70 (1908).—*Hab.*

!Bot. Gaz. xlvii. 48 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Sibir. i. 35 (1909).

Detmers in Proc. Ohio State Acad. Sc. v. Pt. 10,

p. 56, t. 10 (1912).—*Hab.*

Gager, Fundam. Bot. 159 (1916).—*Hab.*

Britton, Fl. Bermuda, 415 (1918).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xxi. t. 11 (1919).—*Hab.*

—augusta Clute

Fern Bull. xvii. 11 (1909).

—auriculata L. S. Hopkins

Amer. Fern Journ. i. 100 (1911).

—cornucopiifolia Clute

!Fern Bull. xvi. 108 (1908).

—frondosa A. Gray

Bull. Torr. Bot. Club, xiii. t. 55 (1886).

—imbricata Milde

Milde, Monogr. Osmund. 137, t. 5 (1868).

—trifolia Clute

Fern Bull. xvii. 12 (1909).

Claytoniana Linn.

Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. vi. i. t. 2 (1829).

A. Gray, Man. Bot. N.U.S. Ed. 2, t. 13 (1856).

*Lowe, Ferns, viii. t. 2 (1860).

Beddome, Ferns Brit. India, t. 187 (1865-70).

Ill. Hort. xiv. Misc. p. 52 (1867).—*Hab.*

Milde, Monogr. Osmund. 136, 137, t. 3, 4 (1868).

J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 53 (1878).

*D. C. Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 29 (1879).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 449 (1883).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 530 [1884-88].

—*Hab.*

Schneider, Book Choice Ferns, iii. 35, 36 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 6 (1896); Ed. 2, i. 8 (1913).

Clute, Our Ferns in their Haunts, 30, 32 (1901).

Fern Bull. ix. 39 (1901).

Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. ix. t. 5

p. 149 (1902).—*Hab.*

Eastman, New England Ferns, 52 (1904).

Pammel, Man. Poison. Pl. 321 (1911).

Gager, Fundam. Bot. 152, 160 (1916).—*Hab.*

Amer. Mus. Journ. xvii. 314 (1917).—*Hab.*

crispa Linn.

*Fl. Dan. iii. t. 496 (1770).

*Bolton, Filices Brit. t. 7 (1785).

—deltoidea Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 593 (1801).

—fulva Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 593 (1801).

—gracilis Link

*Kunze, Farnkr. t. 39 (1840-47).

*Lowe, Ferns, viii. t. 4 (1860).

Bull. Soc. Bot. Belg. v. t. 5, fig. 8 (1866).

—hirta Linn.

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 9, fig. 3 (1805).

—Hügeliana Presl

Ettingshausen, Farnkr. t. 175 (1865).

—humilis Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 592 (1801).

—imbricata Kunze

*Kunze, Farnkr. t. 112 (1840-47).

—interrupta Michx.

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 144 (1806-09).

Gard. Comp. 1852, p. 144.

Provancher, Fl. Canad. ii. 714 (1862).

Ettingshausen, Farnkr. t. 175, 176 (1865).

—japonica Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiv. t. 95, fig. 1 (1783).

—corymbifera Hort.

Sempervirens, xii. 204 (1883).—*Hab.*

Florist, 1883, p. 104.

OSMUNDA**japonica corymbifera**

Gartenfl. xxxii. 339 (1883).—*Hab.*

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvi. 168 (1884).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 427 (1884); xviii. 300

(1893).

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxix. t. 5 (1885).

—javanica Bl.

*Kunze, Farnkr. t. 111 (1840-47).

Beddome, Ferns S. India, t. 77 (1863).

Milde, Monogr. Osmund. 138, t. 6 (1868).

Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 448 (1883).

Schneider, Book Choice Ferns, iii. 37 (1894).

Christ, Geogr. Farne, 193 (1910).

—lancea Thunb.

Milde, Monogr. Osmund. 136, t. 3 (1868).

—lanceolata Gmel.

Gmelin in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop. xii.

t. 11, fig. 2 (1768).

—lanceolata Roxb.

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, ii. t. 146 (1822).

Calcutta Journ. Nat. Hist. iv. t. 27 (1844).

Lunaria Linn.

*Fl. Dan. i. t. 18 (1761).

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 800 (1761).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 65 (1779).

*Bolton, Filices Brit. t. 4 (1785).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 10 (1787).

Roemer & Usteri, Mag. Bot. iii. ix [t. 1] (1790).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 65 (1796).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. v. t. 318 (1796).

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), i. t. 13 (1797).

Lamarck, Ill. v. t. 865 (1797-1819).

—Matricariae Schrank

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), vi. t. 4 (1803).

—multifida Gmel.

Gmelin in Nov. Comm. Acad. Sc. Petrop. xii.

t. 11, fig. 1 (1768).

—oblongifolia Cav.

Cavanilles, Ic. vi. t. 592 (1801).

—palustris Schrad.

Mart. Fl. Bras. i. II. t. 12 (1859).

*Schneider, Book Choice Ferns, iii. 145 (1894).—*Hab.*

—crispato-congesta Hort.

Tribune Hort. vii. 739 (1912).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. 28,

fig. 18 (1912).

—Mayi Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xl. 161 (1906).

—undulata Hort.

Tribune Hort. vii. t. 360 (1912).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. 29, fig. 19 (1912).

—phyllitides Linn.

Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 55 (1827).

—Presliana J. Sm.

Milde, Monogr. Osmund. 138, 139, t. 7, 8 (1868).

Pflanzenfam. i. IV. 379 (1900).

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, ii. 1139 (1915-18).—*Veg.*

—regalis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 801 (1762).

*Fl. Dan. ii. t. 217 (1765).

*Bolton, Filices Brit. t. 5 (1785).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. iii. t. 209 (1794).

Lamarck, Ill. v. t. 865, fig. 2 (1797-1819).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. vi. t. 578 (1800).

*Sturm, Deutschl. Fl. Abt. II (Crypt.), vi. t. 3 (1803).

Swartz in Journ. f. die Bot. 1801, i. II. t. 1, fig. 4 (1803).

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 21 (1805).

Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 9, fig. 4 (1805).

Bernhardi in Neues Journ. f. die Bot. i. II. t. 3 (1806).

*Schkuhr, Krypt. Gewächse, t. 145 (1806-09).

OSMUNDA

regalis

- Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).
Francis, Anal. Brit. Ferns, t. 4, fig. 7 (1837);
Ed. 5, p. 67, t. 7, fig. 1 (1855).
Newman, Hist. Brit. Ferns, 97, 99 (1840); Ed. 2,
p. 331, 333, 336 (1844); Ed. 3, p. 307, 310, 312
(1854).
*Hooker, Gen. Fil. t. 46 (1842).
*Kops, Fl. Batava, viii. t. 575 (1844).
*Schnizlein, Iconogr. i. t. 30 (1844).
*Deakin, Florigr. Brit. iv. fig. 1578 (1848).
T. Moore, Handb. Brit. Ferns, 148 (1848); Ed. 2,
p. 212 (1853); Ed. 3, p. 269 (1857).
Payer, Bot. Crypt. 202 (1850).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 595 (1852).
*Johnson & Sowerby, Ferns Gr. Brit. t. 44
(1855).
*T. Moore & Lindley, Ferns Gr. Brit. & Ireland,
Nature-print. t. 50 (1855-56).
*Chanter, Ferny Combes, Ed. 2, t. 4 (1856).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.
ii. t. 1 (1856).—*Veg.*
Cottage Gard. xvii. 123 (1857).
*Lowe, Ferns, viii. t. 3 (1860).
Berg, Charakt. t. 5, fig. 53 (1861).
*Hooker, Brit. Ferns, t. 45 (1861).
*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 23,
fig. 269 (1861[62]).
Beddome, Ferns S. India, 76 (1863).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. Suppl. fig.
1757 (1863).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1260 (1865).
*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 51,
fig. 7 [1865].
Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 24 (1866).
*T. Moore, Brit. Ferns, t. 11 (1866).
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 264 (1866);
Ed. 2, p. 264 (1879).
G. W. Johnson, Brit. Ferns, 196 (1867).
*Lowe, Native Ferns, ii. 459, t. 74 (1867).
Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 1
(1867-86).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 651,
652, 654 (1868).
Milde, Monogr. Osmund. 135, t. 2 (1868).
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 15, iv. t. 30, ix. 50
(1870).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, vi. t. 307 [1873].
J. Smith, Hist. Fil. t. 27 (1875).
Courtauld, Ferns Brit. Isles, t. 1 (1877).
J. Williamson, Ferns Kentucky, t. 52 (1878).
*Eaton, Ferns N. Amer. i. t. 28 (1879).
Gartenfl. xxviii. 56 (1879).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, i. t. 9 (1880).
Berge, Pflanzenphysiogn. 275 (1880).—*Hab.*
*Britten, Eur. Ferns, 175-77, 179 [1880-82].
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 280
(1880-83).
Sempervirens, x. 52 (1881).—*Veg.*
Garten-Zeit. Berlin, i. 332 (1882).—*Hab.*
Journ. of Bot. xx. t. 228 (1882).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 885 (1882).
Beddome, Handb. Ferns Brit. India, 449 (1883).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 185 (1883).—*Hab.*
*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iv
[t. 31] (1883).
Waldner, Deutschl. Farne, t. 6 (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 530, iii. 462
[1884-88].
*Heath, Fern World, Ed. 4, t. 4 (1885).
Rec. Mém. & Trav. Soc. Bot. Luxembourg,
1885-86, xi. t. 27 (1886).
Rev. Hort. 1886, p. 369.—*Hab.*
*Syme, Engl. Bot. xii. t. 1838 (1886).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 14 (1886).
*Baynes, Indian Ferns, t. 15 (1887).
Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 508 (1889).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 41 (1889).
Field, Ferns New Zeal. t. 22 (1890).
Sim, Ferns S. Africa, t. 138 (1892); Ed. 2, t. 170
(1915).
*Masclef, Atlas Pl. France, t. 400 (1893).

OSMUNDA

regalis

- Rey-Pailhade, Fougères France, t. 35 (1893).
Bois, Dict. Hort. 905 (1893-99).
Schneider, Book Choice Ferns, iii. 39 (1894).
*Wild Fl. Canada, t. 201 (1894).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 760 (1894-
96).
Flora, lxxx. 344 (1895).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 714 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 7 (1895).
Karsten, Fl. Deutschl. i. 275 (1895).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 5 (1896); Ed. 2, i. 7 (1913).
*Siélaïn, Atlas Poche Fl. Champs, Prair. & Bois,
Ser. II. t. 127 (1896).
Weaver in Proc. Iowa Acad. Sc. iii. 161 (1896).
Mönkemeyer, Sumpf- und Wasserpfl. 22 (1897).
Goebel, Organogr. Pfl. 42, 761 (1898); Ed. 2, i.
422, ii. 932, 963, 1139, 1179 (1915-18); Ed.
Angl. i. 49, 588 (1900).
Irish Naturalist, vii. 111 (1898); xvi. t. 40 (1907).
*Behrens, Blattformen, t. 74, fig. e (1900).—*Veg.*
Pflanzenfam. i. iv. 375, 376, 379 (1900).
Clute, Our Ferns in their Haunts, 36 (1901).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 509 (1901-05).
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 784 (1902).
*Lankester, Brit. Ferns, New Ed. t. 12 (1903).
Eastman, New Engl. Ferns, 47, 48 (1904).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. i. t. 2 (1905).
Coste, Fl. France, iii. 680 (1906).
Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 558 (1906).
Conzatti in Mem. y Rev. Soc. 'Antonio Alzate',
xxv. 95 (1907).
Tidestrom, Elysium Marianum, Ed. 2, t. 2
(1907).
Jardin, xxi. 120 (1907).—*Hab.*
*Step, Wayside & Woodland Ferns, t. 4, 96, 98,
100, 102 (1908).
Merino, Fl. Galicia, iii. 490 (1909).
Roviroso, Pteridogr. Mexico, t. 63 (1909).
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 17 (1910).
Heukels, Fl. Nederl. i. 230 (1910).
Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 328
(1910).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxxvi. 365 (1910).—*Hab.*
Proc. Irish Acad. xxxi. Pt. 10, t. 4 (1911).—*Hab.*
Bull. Soc. Bot. Belg. li. ii. 183 (1913).—*Hab.*
Kew Bull. 1913, p. 249.—*Hab.*
St. Petersburg. Bot. Gard. Hist. Sketch, 1793-1913,
p. 392 (1913).—*Hab.*
Warburg, Pflanzenwelt, i. 277 (1913).
Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 297 (1914).
—*Hab.*
Amer. Fern Journ. v. t. 3 (1915).—*Hab.*
C. A. Hall, Plant-Life, 155 (1915).
Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. iii. 666-69
(1917).—*Veg.*
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 23, p. 434
(1918).
Britton, Fl. Bermuda, 415 (1918).
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 9 (1918).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 1280 (1919).
Fritch & Salisbury, Introd. Struct. & Reprod.
Pl. 309 (1920).
—*acuminata* Milde
Milde, Monogr. Osmund. 136, t. 3 (1868).
—*corymbifera* Hort.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 531 [1884-88].
—*cristata* T. Moore
Lowe, Native Ferns, ii. 461 (1867).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. xiii.
Proc. p. lxxxvi (1891).
!Gard. Chron. Ser. III. xxvi. 439 (1899).
—*gracilis* Milde
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 582
[1884-88].—*Hab.*
Schneider, Book Choice Ferns, iii. 41 (1894).
—*Hab.*
—*japonica* Thunb.
*Useful Pl. Jap. i. t. 90 (1895).
Philippine Journ. Sc., Bot. iv. 65, t. 11 (1909).
—*corymbifera* Schneider
Schneider, Book Choice Ferns, iii. 168 (1894).
—*Hab.*

OSMUNDA

regalis linearis Clute

- Fern Bull. xvii. 10 (1909).
—*palustris* Schrad.
Garden, xv. 219 (1879); lxxii. 215 (1908).—*Hab.*
Schneider, Book Choice Ferns, iii. 42 (1894).
—*Hab.*
—*Plumieri* Tausch
Milde, Monogr. Osmund. 136, t. 3 (1868).
—*pumila* Milde
Milde, Monogr. Osmund. 135, t. 2 (1868).
—*ramo-cristata* Hort.
Jones, Nature Prints Brit. Ferns, [t. 271] (1876-79).
—*spectabilis* Willd.
Ettingshausen, Farnkr. t. 176 (1865).
Spicant Linn.
*Fl. Dan. i. t. 99 (1763).
*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. II. t. 67 (1777).
*Hedwig, Theoria Pl. Crypt. t. 5 (1784).
*Bolton, Filices Brit. t. 6 (1785).
Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 35 (1788).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 749 (1793).
Struthiopteris Linn.
*Fl. Dan. i. t. 169 (1764).
Gunner, Fl. Norv. i. t. 1 (1766).
tenella Cav.
Cavanilles, Ic. vi. t. 592 (1801).
ternata Thunb.
Thunberg, Fl. Jap. t. 32 (1784).
Totta Sw.
Swartz in Journ. f. die Bot. 1801, i. II. t. 1, fig. 5
(1803).
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 9, fig. 5 (1805).
trifida Jacq.
Jacquin, Collect. iii. t. 20, fig. 3 (1789).
turriifraga Sw.
Swartz in Journ. f. die Bot. 1801, i. II. t. 1, fig. 9
(1803).—*Fr.*
Koenig & Sims, Ann. Bot. ii. t. 9, fig. 9 (1805).
Vachellii Hook.
Hook. Ic. Pl. i. t. 15 (1837).
Milde, Monogr. Osmund. 138, 139, t. 6, 8 (1868).
zeylanica = ceylanica
OSSAEA DC.
angustifolia brevifolia Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 116 (1888).
capillaris Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 118 (1888).
cinnamomifolia Triana
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 119 (1888).
euphorbioides Triana
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 119 (1888).
humilis Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 118 (1888).
multiflora DC.
De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, iv. t. 2, fig. 6 (1828).—*Fl.*
sanguinea Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 117 (1888).
Warmingiana Cogn.
Mart. Fl. Bras. xiv. iv. t. 116 (1888).
OSTEOCARPUS F. Muell.—Vide *Babbagia*
salsuginosum F. Muell.
F. Mueller, Ic. Austral. Salsolac. t. 88 (1891).
Ewart, Pl. Victoria, ii. t. 79 (1910) in ic. *Threl-*
keldia salsuginosa in textu.
scleropterum F. Muell.
Pflanzenfam. iii. 1. A. 71 (1893).—*Fl.*
OSTEOCARPUS Phil.: *Alona*
rostratus Phil.
*Gartenfl. xxxiii. t. 1175 (1884).
OSTEOMELES Lindl.—Vide *Hesperomeles*, *Me-*
spilus (?)
anthyllidifolia Lindl.
Trans. Linn. Soc. London, xiii. t. 8 (1822).
*Bot. Mag. cxx. t. 7354 (1894).
Jardin, viii. 91 (1894).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 762, 763 (1906).
Gard. Chron. Ser. III. l. 433 (1911).—*Hab.*
Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 16 (1913).—*Hab.*
cuneata Decne.
Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 106 (1918).—*Veg.*
glabrata H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 553 (1823).

OSTEOMELES**incerta** PittierContrib. U.S. Nat. Herb. xx. 107 (1918).—*Veg.***intermedia** PittierContrib. U.S. Nat. Herb. xx. 108 (1918).—*Veg.***latifolia** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. vi. t. 554 (1823).

obovata PittierContrib. U.S. Nat. Herb. xx. 108 (1918).—*Veg.***pachyphylla** PittierContrib. U.S. Nat. Herb. xx. 109 (1918).—*Veg.***pernettoides** Decne.Contrib. U.S. Nat. Herb. xx. 110 (1918).—*Veg.***resinoso-punctata** PittierContrib. U.S. Nat. Herb. xx. 110 (1918).—*Veg.***Schwerinae** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 762, 763 (1906).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 114 (1914).

subrotunda Koch

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2644 (1900).

OSTEOPHLOEUM Warb.—*Vide Myristica* (8)**platyspermum** Warb.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. lxxviii. t. 1, 4 (1897).

Kew Bull. 1914, p. 333.—*Fr.***OSTEOSPERMUM** Linn.**caeruleum** Jacq.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 179 (1781–86).

ciliatum Berg.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 61, fig. 2 (1739); fide DC.

ilicifolium Linn.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 62 (1739); fide Fl. Cap.

moniliferum Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 68 (1774).

Gaertner, Fruct. ii. t. 168 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. iv. t. 714 (1797–1819).

Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 55 (1899).

Black, Nat. Fl. S. Australia, 87 (1909).

Stoneman, Plants & their Ways S. Africa, Ed. 2,

p. 372 (1915).—*Fr.***muricatum** E. Mey.Pflanzenfam. iv. v. 304 (1892).—*Fr.***pinnatifidum** L'Hér.

*L'Héritier, Stirp. Nov. t. 6 (1785).

pisiferum Linn.

*Lodd. Bot. Cab. v. t. 470 (1820).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1072

(1838).

pterospermum E. Mey.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 262

(1908).

Rangeli Muschl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 516

(1910).

Engl. Jahrb. xlvii. 118 (1911).

spinosum Linn.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 377 (1798).

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 262

(1908).

tanacetifolium Macowan

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1839 (1889).

Uvedalia Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 20 (1761).

OSTERDAMIA Neck.: *Zoysia***Matrella** O. Kuntze

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 20, p. 29

(1900).

Suppl. Rep. Iowa Geol. Surv. 41 (1904).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 167 (1920).

pungens Baill.Baillon, Hist. Pl. xii. 186 (1894).—*Fl.***OSTERICUM** G. F. Hoffm.: *Angelica***palustre** Bess.

*Reichenbach, Pl. Crit. v. t. 402 (1827).

*Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1324 (1836–55).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 71, fig. 395 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 36, fig. 283 (1849).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1939 (1864).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 843

(1880–83).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxvii. t. 2792 (1886).

OSTERICUM**palustre**Karsten, Fl. Deutschl. ii. 409 (1895).—*Fr.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 257 (1895).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 24 (1904).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 412 (1907).

OSTODES Bl.—*Vide Desmostemon***ceylanica** Müll. Arg.

Beddome, Fl. Sylv. t. 274 (1872).

Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 19 (1911).

OSTROWSKIA Regel**magnifica** Regel

Act. Hort. Petrop. viii. t. 1 (1884).

Gartenfl. xxxvi. 639 (1887).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xii. 511 (1887).

Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xliii. 529 (1887).

Journ. Hort. Ser. III. xvii. 53 (1888); xxvii. 535

(1893); lx. 493 (1910).

*Garden, xxxiv. 604 (1888); lxiv. 381 (1903);

lxxiii. 375 (1909); lxxv. 382 (1911); lxxvii. 361

(1913).—*Hab.*

Jardin, ii. 175 (1888).

Ill. Hort. xxxv. t. 71 (1888).

Gard. Chron. Ser. III. iv. 65 (1888); xlvii. 400,

401 (1910).

*Rev. Hort. 1888, p. 344; 1893, p. 472, 473.

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), iv. 53 (1889);

xv. 142 (1900).

Gard. & Forest, vi. 276 (1893).

Micheli, Jard. Crest, t. 3 (1896).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxii. t. 7472 (1896).

Semaine Hort. 1897, p. 437.

Schweiz. Gartenbau, xiii. 150 (1900).

Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 205.

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxviii. 499 (1913).

Fedtschenko, Veg. Turkest. 722 (1915).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2414 (1916).

OSTRYA Scop.**carpinifolia** Scop.

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 21 (1835).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 92 (1837).—*Fl.*

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 81, fig. 637 (1849).

Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 462, t. 6 (1864).—*Veg.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 31

(1867–86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Cupulifères), t. 17

(1876).

Garden, xix. 428 (1881); xxiv. 231, 234 (1883).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, x. t. 971 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 678 (1882).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 284 (1883).

Nicholson, Woods & Forests, i. 311, 318, 319

(1884).

Pflanzenfam. iii. 1. 41 (1887).—*Fr.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 786 (1891).

Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas,

t. 102, t. xxii (1892–98).—*Hab.*

Acloque, Fl. France, 573 (1894).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 848 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 104 (1898).

Rev. Hort. 1905, p. 188, 189.

Coste, Fl. France, iii. 260 (1906).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii.

t. 153, 201 (1908).—*Hab.*Hayek, Fl. Steierm. i. 103 (1908).—*Fr.*

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 77, 84, p. 71 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 309 (1910).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 109; 1913,

p. 143.

Warburg, Pflanzenwelt, i. 443 (1913).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.

ii. Abt. 1. 192–95 (1913–14).

italica carpinifolia H. Winkl.Pflanzenreich, Betulac. 21 (1904).—*Fl.***—virginiana** H. Winkl.Pflanzenreich, Betulac. 21 (1904).—*Fr.***—guatemalensis** H. Winkl.

Pflanzenreich, Betulac. 21 (1904).

japonica Sarg.

Gard. & Forest, vi. 384 (1893).

Sargent, For. Fl. Japan, t. 22 (1894).

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 25 (1900).

OSTRYA**japonica**

Kawakami, Hokkaidō-shinrin-shokubutsu-zusetsu

(Forestry Pl. Hokkaido), t. 46 (1902).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii.

t. 201 (1908).—*Veg.*

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, pt. 2, t. 6 (1915).

Knowltonii Coville

Gard. & Forest, vii. 115 (1894).

Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 446 (1896).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 194 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 244 (1908).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs,

115 (1915).—*Veg.***Ostrya** Karst.Schneider, Dendrol. Winterst. 159 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 143, 153 (1904).

—italica C. K. SchneiderSchneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138 (1904).—*Veg.***—japonica** C. K. SchneiderSchneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138 (1904).—*Veg.***—virginiana** C. K. SchneiderSchneider, Ill. Handb. Laubh. i. 138 (1904).—*Veg.***—virginiana** Willd.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2016, iv.

2595, viii. t. 67 B (1838).

*Audubon, Birds Amer. i. t. 68 (1840).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 102 (1843).

*Bull. Soc. Nat. Mosc. xxiii. No. 2, t. 15 (1850).

Brendel, Trees & Shrubs in Illinois (Trans.

Illinois State Agric. Soc. iv), 423 (1861).

Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2,

i. 201 (1875).

Garden, xxiv. 230, 231 (1883).

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 159 (1887).

Trans. Acad. Sc. St. Louis, vi. 149, fig. 104, 105

(1893).—*Veg.*

Newhall, Trees N.E. Amer. 65 (1894).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 13, fig. 15, 16

(1895).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 507 (1896); Ed. 2, i. 606 (1913).

Sargent, Silva N. Amer. ix. t. 445 (1896).

S. B. Green, Forestry Minnesota, 209 (1898).

Clark in Bull. Vermont Agric. St. No. 73, p. 56

(1899).

Lounsberry, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 277

(1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1179 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2415 (1916).

Huntington, Stud. Trees in Winter, 70 (1902).—*Veg.*

Dame & Brooks, Trees of New England, t. 28

(1902).

Rogers, Tree Book, 164 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 192 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 116,

117 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 243 (1908).

Emerson & Weed, Our Trees How to Know

Them, 99 (1908).

Elwes & Henry, Trees Gr. Brit. & Ireland, iii.

t. 201 (1908).—*Veg.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 139,

p. 16 (1909).

Blakeslee & Jarvis, New England Trees in Winter

(Storrs Agric. Exp. St. Bull. No. 69), 411

(1911).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees

& Shrubs, 244, 245 (1912).

Keeler, Our Native Trees, 316–18 (1912).

Collins & Preston, Key to Trees, 28 (1912).—*Veg.*

Otis, Michigan Trees (Ann Arbor, Mich.), 80

(1913).

Blakeslee & Jarvis, Trees in Winter, 277 (1913).

Levison, Stud. Trees, 67 (1914).—*Veg.*

Lewis, Trees of Texas (Bull. Univ. Texas, 1915,

No. 22), 59 (1915).

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs,

115 (1915).

Burns & Otis, Trees of Vermont (Bull. Vermont

Agric. Exp. St. No. 194), 92 (1916).

OSTRYA**virginiana**

- Morton & Lewis, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada, Forest. Branch Bull. No. 61), 170, 171, 199, 216 (1917).
 Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 308 (1918).—*Veg.*
 Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), fig. 71, t. 9, 48 (1919).

virginica = *virginiana***vulgaris** Willd.

- *P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 143 (1825).
 Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xviii. i. t. 39 (1836).—*Veg.*
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 2015, viii. t. 67 A (1838).
 *Bull. Soc. Nat. Mosc. xxiii. No. 2, t. 15 (1850).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 635 (1850).
 *Hartig, Forstl. Cult. t. 22 (1851).
 Belg. Hort. iii. t. 58 (1853).
 Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xv. t. 7, fig. 16 (1858).—*Veg.*
 Willkomm, Deutschl. Laubhölz. im Winter, 27, fig. 30 (1859).—*Veg.*
 Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 2 (1861).—*Veg.*
 Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, i. 202 (1875).
 Garden, xii. 372 (1877).
 *Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. ii. 35, t. 18 [1889?].
 Gard. Chron. Ser. III. viii. 275 (1890).—*Hab.*
 Charpentier, Timber, Ed. Angl. 45 (1902).

OSTRYODERRIS Dunn**leucobotrya** Dunn

- Hook. Ic. Pl. xxx. t. 2978 (1913).

OSTRYOPSIS Decne.**Davidiana** Decne.

- Deutsch. Gart. Berlin, 232 (1881).
 Lavallée, Arb. & Frutic. Hort. Segrez. t. 3 (1885).
 Dippel, Handb. Laubholz. ii. 137 (1892).
 Pflanzenreich, Betulac. 19 (1904).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 137, 138 a (1904).—*Veg.*

OSYRICERA Bl.**crassifolia** Bl.

- Blume, Tab. Jav. Orch. t. 58 (1825).—*Fl.*

OSYRIDOCARPUS A. DC.**natalensis** A. DC.

- Harvey, Thes. Cap. ii. t. 199 (1863).

Schimperianus A. DC.

- Hook. Ic. Pl. xv. t. 1443 (1883).

OSYRIS Linn.**abyssinica** Hochst.

- Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 126 (1909-12).
 Agric. Colon., Ital. iv. 382 (1910).

alba Linn.

- Lamarck, Ill. v. t. 802 (1797-1819).
 Gaertner f., Fruct. iii. t. 216 (1807).—*Fr.*
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 319 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 118 (1825).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 49 (1835).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. vi. t. 6 (1836).—*Fl.*
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iii. 1320 (1838).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, x. t. 954 (1840).
 Linnaea, xvii. t. 19, fig. 21, 22 (1843).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 548 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 77, fig. 611 (1849).
 Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 66 (1856-91).
 Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 442, t. 27 (1864).—*Veg.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 37 (1867-86).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 473 (1868).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Santalacées), t. 8 (1876).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 822 (1882).

OSYRIS**alba**

- Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 532 [1884-88].
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 50 (1885).
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 99 (1887).
 Pflanzenfam. iii. i. 219 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 13 (1890).—*Fl.*
 Johow, Phanerog. Schmarotzerpfl. 76 [1890].—*Veg.*
 Baillon, Hist. Pl. xi. 422 (1892).—*Fl.*
 Acloque, Fl. France, 557 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 109 (1898).
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerran. t. 91 (1902).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 140 (1903).—*Veg.*
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 236, 247 (1904).
 Coste, Fl. France, iii. 216 (1906).
 Merino, Fl. Galicia, ii. 521 (1906).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 224 (1909).—*Fl.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 506 (1913).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 32 (1917).—*Hab.*

arbores Wall.

- Barber in Proc. Cambridge Phil. Soc. xiv. t. 3, fig. 10 (1908).—*Veg.*
 Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 427 (1911).
 Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 216 (1915).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 845 (1918).
 Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 26 (1873).—*Fl.*
 Collett, Fl. Siml. 442 (1902).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 489 (1920).

compressa A. DC.

- Lubbock, Seedlings, ii. 469 (1892).—*Veg.*

japonica Thunb.

- Thunberg, Ic. Pl. Jap. iii. [t. 1] (1801).

lanceolata Hochst. & Steud.

- Chatin, Anat. Vég., Atlas, t. 65 (1856-91).—*Veg.*
 Coutinho, Curso Silvicult. ii. 99 (1887).—*Veg.*

nepalensis Griff.

- Trans. Linn. Soc. London, xix. t. 18 (1845).
 Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 540 (1854).

pendula Balf. f.

- Balfour f., Bot. Socotra (Trans. Roy. Soc. Edinb. xxxi), t. 87 (1888).

quadrupartita Salzmann

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. vi. t. 6 (1836).

rotundata Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 627, fig. 2 (1854).—*Fl.*

spinescens Mart. & Eichl.

- Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 53 (1865).

tenuifolia Engl.

- Notizbl. Bot. Gart. Berlin, i. 271 (1897).
 Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 35 (1908).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 70 (1915).

Wightiana Wall.

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1853 (1852).

OTACANTHUS Lindl.**caeruleus** Lindl.

- *Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1526 (1862-65).

OTANTHERA Bl.**bracteata** Korth.

- *Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.), t. 51 (1839-42).
 F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 217 (1909-13).

crinita Naud.

- Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 4, fig. 40 (1871).—*Fl.*

cyanoides Triana

- Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 71 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xiii. t. 22 (1896).

moluccana Bl.

- Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 20 (1849).—*Fl.*

nova-guineensis Baker f.

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ix. t. 2 (1916).

OTHAKE Rafin.: *Gaillardia***callosum** Bush

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 507 (1913).

OTHAKE**sphacelatum** Rydb.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 507 (1913).

OTHERA Thunb.: *Ilex***japonica** Thunb.

- Thunberg, Ic. Pl. Jap. ii [t. 3] (1800).

OTHERODENDRON Makino**japonicum** Makino

- Bot. Mag. Tokyo, xxiii. 61 (1909).
 Ic. Fl. Japon. i. iv. t. 12-14 (1911).

OTHONNA Linn.—Vide *Ceradia***abrotanifolia** Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).

Bot. Reg. ii. t. 108 (1816).**Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1698 (1830).****amplexicaulis** Thunb.

- *Bot. Mag. xxxii. t. 1312 (1810).

arborescens Linn.

- Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 103 (1774).

Athanasiae Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 242 (1797).

auriculifolia Lichtenst.

- Linnaea, vi. t. 1, fig. B (1831).—*Fl.*

bulbosa Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 16 (1761).

bupleuroides DC.

- *D. Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 56 (1849).

carnea Less.

- Saunders, Ref. Bot. i. t. 7 (1869); errore *Kleinia crassulifolia*.
 De Vries, Mutationsth. i. 103 (1901).

discoidea Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1713 (1887).

- Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 57 (1899).

cheirifolia Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).

Kniphof. Herb. Viv. ii. t. 805 (1762).**Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 82] (1809).*****Bot. Reg. iv. t. 266 (1818).****Gard. Chron. xix. 789 (1883).****W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 185 (1883).****Cineraria** Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).

Kniphof. Herb. Viv. ii. t. 804 (1762).*clavifolia** Marl.

- Trans. Roy. Soc. S. Africa, ii. i. t. 1 (1910).

coronopifolia Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).

Gaertner, Fruct. ii. t. 170 (1791).—Fr.**Lamarck, Ill. iv. t. 714 (1797-1819).****crassifolia** Harv.

- *Saunders, Ref. Bot. iv. t. 253 (1871).

Gartenfl. xxxii. 373 (1883).**Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 532 [1884-88].****De Vries, Mutationsth. i. 103 (1901).****L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1180 (1901);****Stand. Cycl. Hort. 2416 (1916).—Hab.****Bot. Jaarb., Gent, xii. 1900, t. 1 (1901).****Rev. Hort. 1901, p. 335.—Hab.*****Addisonia, ii. t. 107 (1918).****decurrens** Hutchinson

- Gard. Chron. Ser. III. lvi. 27 (1914).

dentata Linn.

- Burman, Rar. Afr. Pl. t. 59 (1739); fide Fl. Cap. iii. 337.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).**denticulata** Dryand. in Ait.***Bot. Mag. xlv. t. 1979 (1818).****divaricata** Hutchinson

- Ann. S. African Mus. ix. 412 (1917).

euphorbioides Hutchinson

- Ann. S. African Mus. ix. 413 (1917).

filicaulis Jacq.

- *Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 241 (1797).

flabellifolia Lodd.

- *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 728 (1823).

frutescens Linn.

- *Bot. Mag. lxix. t. 3967 (1842).

geifolia Linn.

- Hill, Veget. Syst. ii. t. 16 (1761).

***Kniphof. Herb. Viv. ii. t. 802 (1762).**

OTHONNA**gracilipes** Hutchinson

Gard. Chron. Ser. III. lix. 88 (1916).

graveolens O. Hoffm.

Pflanzenfam. iv. v. 302 (1892).

helenitis Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).

integrifolia Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).

Hill, Herb. Brit. i. t. 3 (1769).

Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 1 (1771).

lingua Linn. f.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 238 (1797).

maritima Linn.

Hill, Veget. Syst. t. 17 (1761).

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 803 (1762).

natalensis Sch. Bip.

Wood & Evans, Natal Pl. i. ii. t. 64 (1899).

ovalifolia Hutchinson

Ann. S. African Mus. ix. 410 (1917).

pachypoda HutchinsonGard. Chron. Ser. III. lvi. 28 (1914).—*Hab.***palustris** Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).

Hill, Herb. Brit. i. t. 3 (1769).

Hill, Brit. Herbs, Ed. 4, t. 1 (1771).

pectinata Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 17 (1761).

*Bot. Mag. ix. t. 306 (1795).

perfoliata Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 240 (1797).

pinnata Linn. f.

*Bot. Mag. xx. t. 768 (1804).

pinnatilobata Sch. Bip.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 316 (1908).

retrofracta Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 376 (1798).

scapigera Harv.

Harvey, Thes. Cap. i. t. 15 (1859).

sibirica Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 16 (1761).

sonchifolia Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 16 (1761).

Tagetes Linn.

Murray in Comm. Soc. Sc. Göttingen, iii. t. 5 (1781).

*Meerburg, Afb. Zeld. Gewass. t. 47 (1785).

*Meerburg, Pl. Rar. t. 47 (1789).

tenuissima Linn.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. vi. t. 33, fig. 2 (1776).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 239 (1797).

tripplinervia DC.

*Saunders, Ref. Bot. iv. t. 225 (1871).

tuberosa Thunb.

*Bot. Mag. lxi. t. 4038 (1843).

virginica Linn. f.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1072 (1838).

Whyteana Britten

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 4 (1894).

OTHONNOPSIS Jaub. & Spach: *Hertia***angustifolia** Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 357 (1850-53).

cheirifolia Benth. & Hook. f.Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 533 [1884-88].—*Hab.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1180 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2416 (1916).

Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxxiv. 161, 162 (1919).—*Hab.***OTIDIA** Lindl.: *Pelargonium***alternans** Sweet

*Sweet, Geran. iii. t. 286 (1825).

carnosa Lindl. ex Sweet

*Sweet, Geran. i. t. 98 (1822).

crithmifolia Sweet

*Sweet, Geran. iv. t. 354 (1827).

laxa Sweet

*Sweet, Geran. ii. t. 196 (1824).

OTILLIS Gaertn.: *Leea***ceylanica** Gaertn.Gaertner, Fruct. i. t. 57 (1788) in ic.; *Aquilicia* Otillis in textu, p. 275.—*Fr.***OTIOPHORA** Zucc.**cupheoides** N. E. Br.

Hook. Ic. Pl. xv. t. 1453 (1884).

scabra Zucc.Pflanzenfam. iv. iv. 131 (1891).—*Fr.*

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 412 (1897).

OTOCARPUS Willk.: *Matricaria***glabrum** Willk.

*Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. ii. t. 176 (1892).

OTOCARPUS Durieu: *Rapistrum***virgatus** Durieu

*Cosson & Durieu, Expl. Scient. Algér. 1840-42, Bot. Atlas, t. 77 (1850).

Pflanzenreich, Crucif.-Brass. 12, 266 (1919).

OTOCHILUS Lindl.**albus** Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 200 (1898).

fuscus Lindl.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 68 (1830).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 3921 (1842).

*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 11 (1863).—*Fr.*

Pfitzer, Grundz. Vergl. Morph. Orchideen, t. 3, fig. 29 (1882).

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 199 (1898).

*Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 25 (1913).

lancifolius Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 289 (1851).

latifolius Griff.

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 288 (1851).

porrectus Lindl.*Beer, Beitr. Morph. u. Biol. Orch. t. 4, fig. 59 (1863).—*Fr.*

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 198 (1898).

OTOMERIA Benth.**dilatata** HiernPflanzenfam. iv. iv. 22 (1891).—*Fr.***madiensis** Oliv.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 47 (1873).

OTOPAPPUS Benth.: *Zexmenia***robustus** Hemsl.

Hemsley, Biol. Centr. Amer. v. t. 49 (1881).

verbisnoides Benth.

Hook. Ic. Pl. xii. t. 1153 (1873).

OTOPHORA Bl.—Vide *Capura***alata** Bl.

*Nooten, Fl. Fr. et Feuill. Java, [t. 12] (1863).

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 129 (1913).

amplifolia Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 331 (1895).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1032 (1912).

cambodiana Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 330 (1895).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1032 (1912).

fruticosa Bl.*Blanco, Fl. Filip. t. 110 (1878-80) fide Merrill, Sp. Blanc. 239; *Koelreuteria edulis* in ic.**furcata** Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 330 (1895).

nodosa Pierre

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 331 (1895).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1032 (1912).—*Veg.***spectabilis** Bl.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 130 (1913).

OTOPHYLLA Benth.: *Gerardia***auriculata** Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 213 (1913).

densiflora Small

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, iii. 214 (1913).

OTOPTERA DC.**Burchellii** DC.

De Candolle, Mém. Légum. t. 42 (1825).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 690 (1915).

OTOSPERMUM Willk.: *Matricaria***glabrum** Willk.Bot. Zeit. xxii. t. 10, fig. 4 (1864).—*Fr.***OTOSTEGIA** Benth.**arabica** Jaub. & Spach

Jaubert, Illustr. Pl. Or. iv. t. 380 (1850-53).

Aucheri Boiss.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 382 (1850-53).

Benthamiana Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 379 (1850-53).

bucharica Fedtsch.

Fedtschenko, Veg. Turkest. 687 (1915).

Fedtschenko in Bull. Jard. Bot. Pétersb. xv. t. 2 (1915).

integrifolia Benth.Pflanzenfam. iv. III. A. 250 (1896).—*Fr.*

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 332 (1909-12).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 107 (1910).—*Hab.*

Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 109 (1911).

limbata Benth.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 771 (1918).

microphylla Boiss.

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 381 (1850-53).

mollucoides Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 378 (1850-53).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 655 [1896].

Olgae Korjinsky

Korjinsky in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VIII. iv. t. 2 (1896).

repanda Benth.

Fiori, Boschi e Pianta Legn. Eritrea, 332 (1909-12).

OTOSTEMMA Bl.: *Hoya***lacunosum** Bl.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. i. fig. 11 (1849).

OTOSTYLIS Schlechter**brachystalix** Schlechter

Orchis, xii. 39 (1918).

OTTELLA Pers.—Vide *Damasonium* Schreb.**alismoides** Pers.

Rheede, Hort. Mal. xi. t. 46 (1692); fide Fl. Brit. Ind. v. 662.

Richard in Mém. Inst. France, xii. t. 7 (1812).—*Fl.*

Pflanzenfam. ii. 1. 256 (1889).

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 7 (1908).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 110 (1908).

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 31 (1910).

—**lacustris** Komar.

Bull. Jard. Bot. Pétersb. x. 122 (1910).

condorensis Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. t. 1 (1908).

japonica Miq.

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, vii. t. 31 (1874).

lancifolia A. Rich.

A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 95 [1851].

latifolia De Wild.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 33 (1905).

obtusifolia T. FriesR. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. 190 (1916).—*Fl.***ovalifolia** Rich.

F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 115 a, b (1885).

Gard. Chron. xxv. 753 (1886).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 191 (1906).

OTTOA H. B. K.**oceanthoides** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 423 (1821).

OTTONIA Spreng.: *Piper*

Anisum Spreng.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 92 (1846).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 22 (1852).—*Fl.*

corcovadensis Miq.

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 23 (1852).

Lessertiana Miq.

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxi. Suppl. t. 92 (1846).

macrophylla Kunth

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 22 (1852).—*Fl.*

macrostachya Mart. ex Miq.

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 22 (1852).

Pohlana Miq.

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 23 (1852).

warakabacoura Miq.

Mart. Fl. Bras. iv. 1. t. 24 (1852).

OUGEINIA Benth.

dalbergioides Benth.

Beddome, Fl. Sylv. t. 36 (1869).

Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. India, t. 23 (1874).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 390 (1909).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 309 (1918).

OURATEA Aubl.—Vide *Gomphia*, *Meesia*, *Wolkensteinia*

amplexicaulis Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 146 (1890).

Beccariana Bartell.

Malpighia, xv. t. 8 (1902).

borneensis Bartell.

Malpighia, xv. t. 6 (1902).

coccinea Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 62 (1876).

cuspidata Engl.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 218 (1907).

decora Baill.

Baillon, Hist. Pl. iv. 357, 358 (1873).—*Fl.*

dependens Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 145 (1890).

elongata Engl.

Pflanzenfam. iii. vi. 140 (1893).—*Fr.*

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 67 (1906).

ferruginea Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 66 (1876).

floribunda Engl.

Usteri, Fl. São Paulo, 205 (1911).

gigantophylla Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 68 (1876).

Glazioviana Engl.

!Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxvii. t. 13 (1874).—*Fl.*

!Pflanzenfam. iii. vi. 140 (1893).—*Fl.*

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 152 (1775).

intermedia De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 2 (1911).

laevigata Baill.

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 144 (1890).

laxiflora De Wild. & Dur.

De Wildeman & Durand, Pl. Thonn. Cong. t. 1 (1900).

Mildbraedii Gilg

Mildbraed, Deutsch. Zentr.-Afr. Exped. ii. vi. t. 75 (1913).

nana Engl.

!Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xxxvii. t. 13 (1874).—*Fl.*

!Pflanzenfam. iii. vi. 140 (1893).—*Fl.*

neriifolia Bartell.

Malpighia, xv. t. 7 (1902).

nitida Engl.

Pflanzenfam. iii. vi. 136 (1893).—*Fr.*

Plumieri Van Tiegh.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 153 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 71.

polygyna Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 69 (1876).

pynostachys Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 63 (1876).

OURATEA

Sellowii Engl.

Usteri, Fl. São Paulo, 205 (1911).—*Fl.*

spectabilis Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 65 (1876).

Pflanzenfam. iii. vi. 140 (1893).

Wettstein, Veg. Südbras. t. 58 (1904).—*Hab.*

Spruceana Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 67 (1876).

tenuifolia Engl.

Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 64 (1876).

Thonneri De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, t. 3 (1911).

Thorelii Lecomte

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. V. ii. 175 (1910).—*Fl.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 704 (1911).—*Fl.*

Tuerckheimii J. D. Sm.

Bot. Gaz. xxxiii. t. 10 (1902).

OURISIA Comm.—Vide *Dichroma*

alpina Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 6 (1835).

antarctica Hook. f.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 118 (1846) in ic.; *O. breviflora* in textu, p. 335.

breviflora Benth.

Hooker f., Fl. Antarct. ii. t. 118 (1846) in textu, p. 335; *O. antarctica* in ic.

W. B. Scott in Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. II. Bot. 724 (1905).

coccinea Pers.

*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5335 (1862).

*Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1558 (1862-65).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 535 [1884-88].—*Hab.*

Rev. Hort. 1910, p. 45.

elegans Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 59 (1857-61).

fuegiana Skottsbo.

Svenska Vet. Akad. Handl. lvi. No. 5, t. 23, fig. 10 (1916).

integrifolia R. Br.

Rodway, Tasman. Fl. [t. 24] (1903).

macrophylla Hook.

Hook. Ic. Pl. vi. t. 545, 546 (1843).

*Harris, New Zeal. Flowers, [t. 8] [1894].

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 385 (1907).—*Hab.*

Illustr. New Zeal. Fl. (Educ. Dep.), t. 11 (1908).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 390 (1909).—*Hab.*

Garden, lxxiii. 435 (1909).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8295 (1910).

Journ. Hort. Ser. III. lxxvi. 583 (1913).—*Hab.*

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 88 (1919).—*Hab.*

magellanica Gaertn. f.

Gaertner f., Fruct. iii. t. 185 (1805).—*Fr.*

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 4 (1835).

microphylla Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 7 (1835).

montana J. Buchan.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xix. t. 14 (1887).

muscosa Benth.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd., Bot.), ii. t. 60 (1857-61).

pallens Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. i. t. 5 (1835).

Pearcei Phil.

*Floral Mag. iii. t. 154 (1864).

sessilifolia Hook. f.

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 158 (1914).

OUROUPARIA Aubl.: *Uncaria*

formosana Matsum.

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxii. t. 14 (1906).

gambir Baill.

Baillon, Hist. Pl. vii. 350, 351 (1880).

OUROUPARIA

gambir

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 1106, 1107 (1884).

Pflanzenfam. iv. iv. 55 (1891).

Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. II. 164 (1905).

Beille, Bot. Pharm. ii. 1110 (1909).

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 68 (1775).

Mart. Fl. Bras. vi. t. 95 (1889).

madagascariensis Drake

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 456 (1897).

sclerophylla K. Schum.

Pflanzenfam. iv. iv. 55 (1891).—*Fr.*

OUTEA Aubl.: *Macrolobium*

guianensis Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 9 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 26 (1791).

OUTREYA Jaub. & Spach: *furinea*

carduiformis Jaub. & Spach

Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. i. t. 68 (1842-43).

OUVIRANDRA Thou.: *Aponogeton*

Bernieriana Decne.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 100 (1837).

Lindley, Veg. Kingd. 210 (1846).—*Fr.*

*Bot. Mag. lxxxiv. t. 5076 (1858).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1859, p. 337.

Belg. Hort. ix. 135, fig. 11 (1859).

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1421, 1422 (1861).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 646 (1868).—*Fl.*

fenestralis Poir.

Delessert, Ic. Pl. iii. t. 99 (1837).

Lindley, Veg. Kingd. 210 (1846).—*Fl.*

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4894 (1856).

*Fl. des Serres, Ser. II. i. t. 1107, 1108 (1856).

*Allg. Gartenzeit. xxiv. 33 (1856).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1856, p. 282.

Florist, 1856, p. 50.—*Veg.*

*Floricult. Cab. 1857, p. 225.

W. Ellis, Madagascar, 45 (1858).

Ill. Hort. viii. t. 300, sub t. 300 (1861).

Floral World, v. 93 (1862).—*Fl.*

Gartenfl. xii. t. 387 (1863).

Trans. Russ. Hort. Soc. 1863, t. 113.

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 645, 646 (1868).

Garden, i. 565 (1872); xxx. 344, 345 (1886).

Sempervirens, viii. 305 (1879).—*Veg.*

Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 53 (1887).

Goebel, Pflanzenbiol. Schild. ii. 320 (1893).—*Veg.*

Gartenwelt, iv. 351 (1900).

Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1218 (1900).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1181 (1901).—*Hab.*

Veitch, Hort. Veitch. 276 (1906).—*Hab.*

Bisset, Book Water Garden. 109 (1907).

Crisp, Guide Friar Park, 147 (1914).

Hildebrandtii Hort.

*Monatsschr. Gartenb. Berlin, xxii. t. 1 (1879).

undulata Edgew.

Hooker's London Journ. Bot. iii. t. 18 (1844).

OVIDIA Meissn.

pillo-pillo Meissn.

Engl. Jahrb. xviii. 499 (1894).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. A. 219 (1894).—*Fl.*

OVIDEA Spreng.: *La Peyrousia*

aculeata Klatt

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 245 (1854).

anceps Spreng.

*Sweet, Ornamental Fl. Gard. iv. t. 244 (1854).

erythrantha Klotzsch

Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 58 (1863).

OVIDEA Linn.: *Clerodendron*

foetida Baill.

Baillon, Hist. Pl. xi. 87 (1891).—*Fr.*

inermis N. L. Burm.

Baillon, Hist. Pl. xi. 87 (1891).—*Fl.*

mitis Linn.

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 43 (1768).

Gaertner, Fruct. i. t. 57 (1788).—*Fr.*</

OVIEDA

mitis

Lamarck, Ill. iii. t. 538 (1797).—*Fl.*

spinosa Linn.

Lamarck, Ill. iii. t. 538, fig. 1 (1797).—*Fl.*

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 467 (1829).

OWENIA F. Muell.

acidula F. Muell.

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. i. t. 7, fig. 9 (1878).—*Fl.*

Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 22 (1898).—*Hab.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, x. 1168, fig. 8, 9 (1899).
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, ii. 89, t. 53 (1905);
iii. 168 (1908).

cepiodora F. Muell.

Maiden, For. Fl. N. S. Wales, iv. t. 115 (1908).
Maiden, Some Princip. Comm. Trees N. S. Wales
(N. S. Wales, Forest. Handb.), 148 (1917).

venosa F. Muell.

Guilfoyle, Austral. Pl. 51 [1911].—*Hab.*

OXALIS Linn.—Vide *Xanthoxalis*

aberrans Reiche

Engl. Jahrb. xviii. t. 9, fig. 4 (1894).—*Fl.*

Acetosella Linn.

Hill, Herb. Brit. ii. t. 121 (1770).

*Regnault, Bot. i. 14 (1774).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 35 (1775).

*Curtis, Fl. Londin. i. fasc. ii. t. 31 (1777); Ed. 2,
i. fasc. ii. t. 31 (1817).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 61] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 9 (1779).

*Bergeret, Phyt. Univ. i. 41 (1783).

*Woodville, Med. Bot. i. t. 20 (1790); Ed. 3, iii.
t. 201 (1832).

*Fl. Dan. vi. t. 980 (1790).

Gaertner, Fruct. ii. t. 113 (1791).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 631 (1791).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 354 (1791).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Ph. (Fig. Pl. Écon.),
v. t. 480 (1792).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 14,
fig. 25, 26, 28–30, 32 (1793).—*Fl.*

*Jacquin, Oxalis, t. 80 (1794).

*Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, i. t. 1 (1794).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. i. t. 9 (1796).

Lamarck, Ill. ii. t. 391, fig. 1 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xi. t. 762 (1800).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. i. t. 7 (1800).

*Kops, Fl. Batava, i. t. 9 (1800).

*Svensk Bot. i. t. 10 (1802).

*Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 1 (1802).

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 56 (1805).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 323 (1805).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 123 (1808).

*Schränk, Fl. Monac. i. t. 57 (1811).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 28 (1812).

Thornton, Brit. Fl. iv. 25 (1812).

*Hill, Family Herbal, t. 45 (1812); fide Ed.

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 39
(1817).

*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 261 (1818).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 55 (1820).

*Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 24 (1822).

*Heger, Herb. Pharm. [t. 13] (1822–25).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 113]
(1823–28).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 385 (1828).

*Fl. Med. [Spratt], i. 44 (1829).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.
Gew. i. t. 86 (1830).

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 68 (1830).

Delle Chiaje, Fl. Med. ii. tab. (1832).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed.
i. t. 63 (1834).

*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 131 (1834).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 369 (1836–55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 89 (1837).—*Fl.*

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 707 (1840).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, v. t. 327 (1840).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 262 (1841).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 199 (1841).

Pact. Mag. i. 229 (1841).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 90 (1844–
64).

OXALIS

Acetosella

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 749 (1845).

*Burnett, Pl. Util. ii. t. 52 a (1845).

Lindley, Veg. Kingd. 488 (1846).—*Fr.*

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 19 [1846].

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 98 (1847).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 114, fig. 611 (1848).

*Strong, American Fl. i. 55 (1848).

Catlow, Popular Field Bot. t. 5 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 119 (1849).

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. iii. t. 1, fig. 2
(1854).

*Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 52 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 273
(1858–60).

Berg, Charakt. t. 77, fig. 554 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 4,
fig. 45 (1861[–62]).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 2 (1862).

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 77 (1862).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew.
t. 48 [1862–74].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 14 (1863).

*Syme, Engl. Bot. ii. t. 310 (1864).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 23,
fig. 6 [1865].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 214 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 4 (1866).—*Veg.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 888
(1869).

*Réveil, Règne Vég. x. t. 40 (1870).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
Ed. 3, ii. t. 52 [1873].

Baillon, Hist. Pl. v. 23 (1874).—*Fr.*

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 54 (1874).

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 13]
(1878).

Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. 276 (1878).—*Fl.*

*Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44
(1879).—*Fl.*

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 604
(1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 36, fig. 223 (1881).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 1, fig. 23,
t. 5, fig. 161 (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 149 (1882).

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb.
A. 123 (1882); Ausgb. B. 261 (1884).

Johnson, Man. Med. Bot. N. Amer. 114 (1884).

Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 5 (1884).—*Fl.*

Baillon, Dict. Bot. ii. 454 (1884).—*Fr.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 895 (1884).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xxi. t. 2109 (1885).

Gard. Chron. xxv. 685 (1886).—*Hab.*

Kerner, Pflanzenleben, i. 323 (1887); ii. 416, 772
(1891); Ed. 3, i. 265 (1913).

Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11
(1888).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 321 (1888).

Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 511 (1889).

Potonié, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
fig. 322 (1889).

Pflanzenfam. iii. iv. 16 (1890).

*Heathcote, Fl. Engadin, t. 49 (1891).

Yatabe, Ic. Fl. Jap. i. ii. t. 24 (1892).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), iv. 13
[1892?]; (Pop. Ed.), i. 153 [1897?].

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 66 (1893).

*Wild Fl. Canada, t. 64 (1894).—*Hab.*

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 349 (1894); ii.
422, 834 (1895).

*Siefelin, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,
t. 11 [1894].

Dana, How to Know the Wild Fl. t. 17 (1894).

Acloque, Fl. France, 179 (1894).

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 312, 313
(1894–96).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 11 (1895);
New Ed. i. t. 37 (1905).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 121 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 145 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 345 (1897); Ed. 2, ii. 431 (1913).

Mathews, Wayside Flowers, Ser. I. 21 (1898).

OXALIS

Acetosella

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 52 (1900).

Gradmann, Pflanzenl. Schwab. Alb, Ed. 2, i. 74
(1900).

*Behrens, Blattformen, t. 41, fig. b (1900).—*Veg.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 295 (1901).

Coste, Fl. France, i. 266 (1901).

Warming in Oversigt Danske Vidensk. Selsk.
Forth. 1901, No. 1, p. 26.—*Veg.*

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 219 (1901–05).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. 35 (1902).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 126 (1902).

*Losch, Kräuterb. t. 36 (1903).

Avebury, Notes Life Hist. Brit. Fl. Pl. 135 (1905).
—*Veg.*

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xvi. 62 (1905).—
Veg.

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.
i. t. 35, fig. 197 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 481 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 332 (1907).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 290 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 371 (1908).

Beille, Bot. Pharm. ii. 519 (1909).

Fitzgerald in Nature Book, i. 99, t. 1 (1909).

Gartenfl. Ivihi. 342 (1909).—*Veg.*

Bot. Tidsskr. xxx. 72 (1909); xxxv. 239 (1917);
334 (1918).

Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 599 (1910).

Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, fig. 117
(1910).—*Hab.*

Arber, Plant Life Alp. Switzerland, 264 (1910).—
Veg.

*Correvo, Fl. Champs & Bois, t. 20 (1911).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii.
t. 110 [1912].

Feucht, Württemb. Pflanzenw. t. 11 (1912).—
Hab.

Nathansohn, Allgem. Bot. 412 (1912).—*Fr.*

*Gatin, Fl. des Bois, t. 14 (1913).

Torreya, xiii. 208 (1913).—*Hab.*

Neger, Biol. Pflanz. 670 (1913).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 158 (1914).—
Hab.

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. iii. t. 150,
t. 154 [D], fig. 1–10 (1914).

Crisp, Guide Friar Park, 104 (1914).—*Veg.*

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 394 (1915).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 23 (1918).—*Fl.*

Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 123 (1918).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y.
State Mus.), i. t. 107 (1918).—*Hab.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 176 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
fig. 217 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iii. t. 19, p. 29 (1919).

Rec. Bot. Surv. India, vi. viii. t. 1 (1919).

Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. ii. 157 (1920).
—*Fr.*

caerulea DC.

*Fl. Dan. xvi. t. 2835 (1871).

japonica Makino

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), viii. t. 54 (1910).

ilacina Reichb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 199 (1841).

oregana Trl.

Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11
(1888).—*Veg.*

adenophylla Gill.

*Bot. Mag. cxxxii. t. 8054 (1906).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 164 (1909); lv. 400
(1914).—*Hab.*

Garden, lxxv. 358 (1911).—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xl. Proc.
p. cxxvii (1915).—*Hab.*

alata Zucc.

Zuccarini in Denkschr. Akad. Wiss. München,
ix. t. 1 (1823–24).

alba D. Don

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 398 (1837).

amara A. St.-Hil.

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 34 (1900).

ambigua Jacq.

*Jacquin, Oxalis, t. 43 (1794).

OXALIS

- ambigua** Salisb.
Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 23 (1794).
- amoena** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 206 (1797).
- Andrieuxii** Hort.
*Journ. Jard. 1836, p. 30.
Baillon, Hist. Pl. v. 26 (1874).—*Hab.*
- anthelmintica** A. Rich.
A. Richard, Tent. Fl. Abyssin. Atlas, t. 23 [1847].
- arbuscula** Barn.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 14 (1854).
- arcuata** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 31 (1794).
- arenaria** Bertero
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvii. 85, t. 3 (1834).
*Bot. Mag. ci. t. 6193 (1875).
- articulata** Savigny
Baillon, Hist. Pl. v. 25 (1874).—*Hab.*
*Bot. Mag. cx. t. 6748 (1884).
- asinina** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 24 (1794).
Engl. Jahrb. I. Suppl. 218 (1914).
- ausensis** Knuth
Engl. Jahrb. liii. 315 (1915).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 717 (1915).
- bahiensis** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 105 (1877).
- Barrelieri** Linn.
*Jacquin, Oxalis, t. 3 (1794).
*Bot. Mag. lvi. t. 3748 (1840).
Pflanzenfam. iii. iv. 19 (1890).
Engl. Jahrb. I. Suppl. 218 (1914).
- Berlandieri** Torr.
Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).
- Berteroana** Barn.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 14 (1854).
- bialata** Fredrikson
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 1 (1915).
- bifida** Thunb.
Thunberg, Diss. Bot. Oxalis, t. 1 (1781).
Jacquin, Oxalis, t. 79 (1794).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
- bifida** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 183 (1827).
- bifrons** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 105 (1877).
- bifurca** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1056 (1825).
- biloba** Fredrikson
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxii. iii. No. 10, t. 2 (1897).—*Veg.*
- **trinervia** Fredrikson
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxii. iii. No. 10, t. 2 (1897).—*Veg.*
- bipartita** A. St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 25 (1825).
Archaveleta, Fl. Urug. i (An. Mus. Nac. Montevideo, iii), 207 (1901).
- **bulbifera** Chauvel
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 27 (1903).—*Veg.*
- **minor** Chauvel
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 27 (1903).—*Veg.*
- bipunctata** R. Grah.
*Bot. Mag. liv. t. 2781 (1827).
- bisecta** Norlind
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 2 (1915).
- Bowieana** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1782 (1831).
*Floricult. Cab. i. 115 (1833).
*Bot. Reg. xix. t. 1585 (1833).
*Journ. Jard. 1835, p. 186.
*Maund, Botanist, i. t. 25 (1837).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 32 (1843).
Rev. Hort. Ser. IV. vii. 120 (1858).
*Hulme, Plant Form, t. 73 (1868).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 186 (1883).—*Hab.*

OXALIS

- Bowieana**
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 1, 4 (1884).—*Veg.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 540 [1884-88].—*Hab.*
*Garden, xxxvii. 508 (1890).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1181 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2419 (1916).—*Veg.*
- brasiliensis** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1962 (1833).
*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 62 (1838).
Journ. Hort. Ser. III. xv. 170 (1887); xxxiii. 19 (1896).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 270 (1893).—*Hab.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxi. 481 (1906).
- breviscapa** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 58 (1794).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. ii. t. 71 (1800).
- Bridgesii** Bertero ex Colla
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvii. 85, t. 4 (1834).
- Bulbocastanum** Phil.
Engl. Jahrb. xlv. 345 (1911).—*Veg.*
- bupleurifolia** A. St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 23 (1825).
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 114 (1877).—*Fl.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pl. ii. 477 (1907).—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 614 (1911).—*Veg.*
Gager, Fundam. Bot. 122 (1916).
- calophylla** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 115 (1877).
- canescens** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 11 (1794).
- caprina** Thunb.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 28, fig. 3 (1738); fide Fl. Cap.
*Bot. Mag. vii. t. 237 (1793).
Jacquin, Oxalis, t. 76 (1794).
*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1109 (1826).
*Burnett, Pl. Util. iv. t. 122 a (1850).
- carnosa** Molina
*Bot. Reg. xiii. t. 1063 (1827).
*Bot. Mag. lv. t. 2866 (1828).
*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1647 (1830).
Engl. Jahrb. xviii. t. 9, fig. 5 (1894).—*Veg.*
Jardin, xxv. 4, 5 (1911).
- casta** Zucc.
Martius in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 6 (1825).
- cataractae** A. Cunn.
Hook. Ic. Pl. v. t. 418 (1842).
- cernua** Thunb.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 29 (1738); fide Fl. Cap.
Thunberg, Diss. Bot. Oxalis, t. 2 (1781).
*Jacquin, Oxalis, t. 6 (1794).
*Jacquin, Fragm. t. 6 (1809).—*Fl.*
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 298 (1811).
*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1154 (1826).
*W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 1 (1852).
*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1064 (1873).
Journ. Hort. xlix. 198 (1873); lv. 325 (1876);
Ser. III. xi. 50 (1885).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
Edmonds & Marloth, Elem. Bot. S. Africa, 109, 129, 140 (1897).
Rippa in Boll. Soc. Nat. Napoli, xiv. t. 1 (1901).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 295 (1901).
Coste, Fl. France, i. 266 (1901).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1183 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2419 (1916).
*Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 20 (1902).
Henslow, S. African Flower. Pl. 2, 3 (1903).
Raunkjær in Oversigt Danske Vidensk. Selsk. Forh. 1905, p. 416.—*Veg.*
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. iii. 318 (1908).
Black, Nat. Fl. S. Australia, 41 (1909).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 110 [1912].
Rev. Gén. Bot. xxv. bis, 218, 219, 221, 222 (1914).
Holmboe, Veg. Cyprus, 233 (1914).
*H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 9 (1914).

OXALIS

- cernua**
Trotter, Fl. Econ. della Libia, 225 (1915).
- ciliaris** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 30 (1794).
- Commersonii** Pers.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 115 (1889).
- compressa** Linn. f.
Jacquin, Oxalis, t. 78 (1794).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 158 (1805).
*Jacquin, Fragm. t. 37 (1809).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 5 (1884).—*Veg.*
- confertissima** A. St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 24 (1825).
Lindley, Veg. Kingd. 488 (1846).
Usteri, Fl. São Paulo, 192 (1911).
- Consolei** Tod.
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 1 (1884).—*Veg.*
- convexula** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 55 (1794).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 303 (1811).
- Coppolerii** Tod.
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 1, 4, 5 (1884).—*Veg.*
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 29 (1903).—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 614 (1911).—*Veg.*
- cordata** A. St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 45 (1824-28).
- corniculata** Linn.
Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 221 (1774).
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. viii. t. 51 (1777).
*Fl. Dan. v. t. 873 (1782); x. t. 1753 (1823).
*Bergeret, Phyt. Univ. ii. 17 (1784).
*Jacquin, Oxalis, t. 5 (1794).
*Sturm, Deutschl. Fl. i. 1 [t. 13] (1798).
G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 46 (1805).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxiv. t. 1726 (1807).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 123 (1808).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 698 (1818).
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 451 (1825).
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 177 (1827).
*Dietrich, Fl. Boruss. iv. t. 240 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1266 (1836-55).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 18 (1838).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 708 (1840).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 199 (1841).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 263 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 750 (1845).
*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 19 [1846].
Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. 443, t. 1, 4 (1855).—*Fl.*
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 274 (1858-60).
*Syme, Engl. Bot. ii. t. 311 (1864).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 215 (1865).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 357 (1868).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 891 (1869).
*Réveil, Règne Vég. iii. t. 36 (1870).—*Veg.*
*Fl. des Serres, Ser. II. ix. t. 1968 (1873).
*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 52 [1873].
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, viii. t. 53 (1874).
*Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 44 (1879).—*Fl.*
De Silvestri, Pianta Prat. 336 (1879).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 150 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 744 (1882).—*Fr.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 540 [1884-88].
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 211 (1885).
Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).—*Veg.*
*Featon, Art Album, New Zeal. Fl. i. t. 16 (1889).
Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 323 (1889).
Paolucci, Fl. Marchig. t. 37 (1890).
Lubbock, Seedlings, i. 313 (1892).—*Veg.*

OXALIS

corniculata

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 312 (1894-96).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 3, fig. 27 (1896); No. 66, t. 3, fig. 27 (1897); No. 76, t. 1, fig. 1 (1898).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 346 (1897).
 Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), ii. II. t. 8, fig. 1-9 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 295 (1901).
 Coste, Fl. France, i. 267 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 127 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 10 (1902).
 Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 27 (1903).—*Veg.*
 *Masclaf, Pl. Eur. t. 45 (1905).
 Merino, Fl. Galicia, i. 204 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 31 (1906).
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 20 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 373 (1908).
 Somoku Dzusetzu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 53 (1910).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 599 (1910).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 369 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 358 (1912).
 Usteri, Fl. São Paulo, 192 (1911).—*Veg.*
 Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 182 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 110 [1912].
 Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 202, 457 (1913).
 Hayden in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 630 (1913).
 Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 53, fig. 6 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 393 (1915).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 273 (1915).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 41 (1915).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2418 (1916).—*Hab.*
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 176 (1918).
 Rec. Bot. Surv. India, vi. VIII. t. 5 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 218 (1919).
 Bose, Man. Ind. Bot. 49 (1920).
 — **atropurpurea** Planch.
 *Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1205 (1857).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1858, p. 143. Rev. Hort. 1897, p. 499.
 — **macrantha** Trel.
 Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).—*Veg.*
 — **rubra** Hort.
 Floral World, vi. 189 (1863).
 — **stricta** Savigny
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 100 (1895).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 3, fig. 28 (1896); No. 66, t. 3, fig. 28 (1897).—*Fr.*
 Mathews, Wayside Flowers, Ser. I. 15 (1898).
corymbosa DC.
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 35 (1906).
 Rec. Bot. Surv. India, vi. VIII. t. 9 (1919).
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iv. II. 157 (1920).
crassicaulis Zucc.
 Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, i. t. 8 (1829-30).
 Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 3 (1884).—*Veg.*
cratensis Hook.
 Hook. Ic. Pl. iv. t. 361 (1841).
crenata Jacq.
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. v (Ser. 2, ii), t. 125 (1832).
 *Floricult. Cab. i. 45 (1833).
 *Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. i. t. 20 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 32 (1843).

OXALIS

crenata

- Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 101 [1862-66].—*Veg.*
 *Réveil, Règne Vég. xii. t. 3, 18 (1870).—*Veg.*
 Baillon, Hist. Pl. v. 22 (1874).
 Baillon, Dict. Bot. i. 179 (1877).—*Fl.*
 Favart, Flowers & Pl. t. 1 (1880), errore *O. crenulata*.
 Garden, xxii. 489 (1882); xxxvii. 509 (1890).
 Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 396 (1883).—*Fr.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 895 (1884).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 540 [1884-88].—*Veg.*
 Rev. Gén. Bot. i. 479 (1889).—*Veg.*
 Pflanzenfam. iii. iv. 16 (1890).—*Fl.*
 Paillieux & Bois, Potager Curieux, Ed. 2, p. 397 (1892).—*Fr.*
 Sauvaigo, Cult. Littor. Méditerr. 199 (1894).—*Veg.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 314 (1894-96).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxiv. 456 (1898); xxxiii. 171 (1903).—*Veg.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 519 (1909).—*Fl.*
crispa Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 23 (1794).
cruentata Jacq.
 *Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 45 (1811-16).
Cunninghamii Herb.
 *Bot. Reg. xviii. t. 1545 (1832).
cumulata Pohl
 Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 110 (1877).
cuneata Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 40 (1794).
cuneifolia Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 41 (1794).
cuprea Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. ix. t. 824 (1824).
cymosa Small
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 347 (1897).
Damazii C. DC.
 Bull. Herb. Boiss. Ser. II. v. 231 (1905).
daphniformis Mikan
 Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 114 (1877).
 Pflanzenfam. iii. iv. 19 (1890).
 Engl. Jahrb. I. Suppl. 218 (1914).
Darvalliana Knowles & Westc.
 *Knowles & Westc. Floral Cab. iii. t. 93 (1840).
decaphylla H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. v. t. 468 (1821).
 Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).
delicata Pohl
 Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 106 (1877).
delta Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 178 (1827).
dendroides H. B. K.
 Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4, 5 (1884).
dentata Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 7 (1794).
Deppei Lodd.
 Lodd. Bot. Cab. xv. t. 1500 (1828).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. iv (Ser. 2, i), t. 96 (1831).
 *Journ. Jard. 1835, p. 187.
 Hénon, Oxalide de Deppe (Ann. Sc. Agric. & Indust.), 93, t. 6-8 [1838].
 Trans. Hort. Soc. London, Ser. II. iii. 1843-48, p. 31 (1848).—*Veg.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iv. 102 [1862-66].—*Veg.*
 Floral World, vi. 188 (1863).
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 11 (1870).
 Garden, viii. 43 (1875).—*Veg.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 185 (1883).—*Hab.*
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 535 (1884); xviii. 380 (1893).—*Hab.*
dichondrifolia A. Gray
 Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).
diffusa Pohl
 Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 108 (1877).—*Fl.*

OXALIS

discolor Klotzsch

- *Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 29 (1840-44).
dispar N. E. Br.
 *Bot. Mag. cxxvii. t. 7794 (1901).
disticha Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 18 (1794).
divergens Benth.
 *Bot. Reg. xix. t. 1620 (1833).
 Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).—*Veg.*
dormiens Zucc.
 Zuccarini in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 5 (1823-24).
Dusenii Norlind
 Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 3 (1915).
ebrecteata Savigny
 Lamarck, Ill. ii. t. 391, fig. 2 (1797).
Eckloniana Presl
 *D. Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 13 (1861).
Ehrenbergii Schlecht.
 *Schlechtendal, Hort. Halensis, t. 6 [1841-53].
elatio Prog.
 Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 106 (1877).
 Pflanzenfam. iii. iv. 16 (1890).—*Fl.*
elegans H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. v. t. 466 (1821).
 *Paxt. Mag. xvi. 258 (1849).
 *Bot. Mag. lxxvi. t. 4490 (1850).
 Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 40 (1850).
 *Floricult. Cab. xviii. 25 (1850).
 *W. Thompson, Engl. Fl. Gard. i. 113 (1852).
 Journ. Hort. xxviii. 198 (1862); l. 149 (1873).
 Floral World, vi. 188 (1863).
 Ber. Deutsch. Bot. Ges. xiii. t. 14, fig. 8, 9 (1895).—*Veg.*
 Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 27 (1903).—*Veg.*
elongata Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 37 (1794).
enneaphylla Cav.
 Cavanilles, Ic. v. t. 411 (1799).
 Hook. Ic. Pl. v. t. 494 (1842).
 *Bot. Mag. cii. t. 6256 (1863).
 Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
 *Garden, lii. 202 (1897); lxxiii. 339 (1909).—*Hab.*
 Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 29 (1903).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xlix. 414 (1911); lx. 226 (1916).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2418 (1916).—*Hab.*
 Farrer, English Rock-Gard. ii. 24 (1919).—*Hab.*
 — **rosea** Hort.
 Gard. Chron. Ser. III. li. Suppl. p. xxv (1912).—*Hab.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxviii. Proc. p. cxxxiv. fig. 102 (1913).—*Hab.*
erriorhiza Zucc.
 Mart. Fl. Bras. xii. II. t. 102 (1877).
esculenta Hort.
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. li. 196 (1898).—*Veg.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. t. 4 (1907).—*Veg.*
exaltata Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 49 (1794).
fabifolia Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 27 (1794).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 215 (1806).
 Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 1 (1884).—*Veg.*
fallax Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 67 (1794).
ferruginata Jacq.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 274 (1798).
filiacaulis Jacq.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 205 (1797).
filifolia Jacq.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 273 (1798).
filiformis H. B. K.
 H. B. K. Nov. Gen. v. t. 469 (1821).

OXALIS

- filipes** Small
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 346 (1897).
- flabellifolia** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 74 (1794).
- flaccida** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 51 (1794).
- flava** Linn.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 27, fig. 5 (1738); fide Linn.
*Jacquin, Oxalis, t. 73 (1794).
*Bot. Reg. ii. t. 117 (1816).
- **pectinata** Sond.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 30, fig. 1 (1738); fide Fl. Cap.
- **Thunbergiana** Sond.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 27, fig. 4 (1738); fide Fl. Cap.
- floribunda** Lehm.
*Bot. Reg. xiii. t. 1123 (1828).
*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 10 (1828-31).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 54 (1830).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 32 (1843).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 186 (1883).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 534 (1884).
*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 59 (1896).
*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 62 (1896).
*Gartenwelt, x. 538 (1906).
Journ. Hort. Ser. III. lix. 205 (1909).—*Hab.*
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 171 (1913).—*Veg.*
Jardin, xxviii. 197 (1914).
Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylvania, iv. t. 62 (1919).
- frutescens** Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 213, fig. 1 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 87.
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 32 (1821).
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 182 (1827).
- fruticosa** Raddi
*Bot. Reg. xxvii. t. 41 (1841).
Garden, xxi. 83 (1882).
- fulgida** Lindl.
*Bot. Reg. xiii. t. 1073 (1827).
- fulva** A. St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 44 (1824-28).
- fuscata** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 45 (1794).
- geniculata** Knowles & Westc.
*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 21 (1837).
- glabra** Thunb.
Thunberg, Diss. Bot. Oxalis, t. 2 (1781).
Jacquin, Oxalis, t. 76 (1794).
Marloth, Fl. S. Africa, iv. 148 (1915).—*Hab.*
- glandulitega** Salisb.
*Salisbury, Parad. Londin. i. ii. t. 66 (1806).
- glandulosa** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 46 (1794).
- glauca** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 471 (1821).
- glaucescens** Norlind
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 4 (1915).
- Goetzei** Engl.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 716 (1915).
- goyazensis** Turcz.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 113 (1877).
- gracilis** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 33 (1794).
Amer. Hort. xvi. 17 (1882).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. iv. 17 (1890).—*Fl.*
- grandiflora** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 54 (1794).
- grandis** Small
Bull. Torr. Bot. Club, xxi. t. 223 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 347 (1897).
Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 88 (1901).
- Griffithii** Edgew. & Hook. f.
Rec. Bot. Surv. India, vi. viii. t. 2 (1919).
- hedysaroides** H. B. K.
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*

OXALIS

- hepatica** Norlind
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 3 (1915).—*Veg.*
- Hernandesii** Moc. & Sessé in DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 149 (1874).
- Hildebrandtii** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 114 (1889).
- hirta** Linn.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 28, fig. 1, 2 (1738); fide Fl. Cap.
*Jacquin, Oxalis, t. 13, 77 (1794).
*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 213 (1818).
*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 13 (1831).
Gard. Chron. xxvi. 201 (1886).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. iv. 19 (1890).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 355 (1892); xviii. 270 (1893).—*Hab.*
Engl. Jahrb. I. Suppl. 218 (1914).
- hirtella** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 14 (1794).
- illapelina** Phil.
Engl. Jahrb. xviii. t. 9, fig. 3 (1894).—*Fr.*
- imbricata** Eckl. & Zeyh.
Gard. Chron. Ser. III. ii. 681 (1887).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. Proc. p. cxlv (1890).
- impatiens** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 181 (1827).
- incarnata** Linn.
*Jacquin, Oxalis, t. 71 (1794).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 5 (1884).—*Veg.*
- isosepala** Tod.
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884), sphalm. *O. isopetala*.—*Veg.*
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 29 (1903).—*Veg.*
- laburnifolia** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 28 (1794).
- laciniata** Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 412 (1799).
W. B. Scott, Rep. Princeton Univ. Exped. Patag. 1896-99, viii. i. Bot. 540 (1905).—*Fl.*
- lanata** Linn. f.
Jacquin, Oxalis, t. 77 (1794).
- lanceifolia** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 26 (1794).
- lasiandra** R. Grah.
*Bot. Mag. lxxviii. t. 3896 (1842).
*Horticulteur Univ. iii. 263 (1842).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. ix. 535 (1884); xviii. 380 (1893).—*Hab.*
Garden, lxxx. 332 (1916).
Rev. Hort. 1916, p. 78.
- lasiandra** Zucc.
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
- lasiopetala** Zucc.
*Bot. Mag. lxxviii. t. 3932 (1842).
- lateriflora** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 204 (1797).
- latifolia** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 467 (1821).
Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).—*Veg.*
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 45 (1915).
Rec. Bot. Surv. India, vi. viii. t. 8 (1919).
- Laureola** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 111 (1877).
- laxula** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 57 (1794).
- lepida** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 21 (1794).
Pflanzenfam. iii. iv. 19 (1890).
- leporina** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 25 (1794).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 1 (1884).—*Veg.*
Pflanzenfam. iii. iv. 19 (1890).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 355 (1892).—*Hab.*

OXALIS

- libyca** Viv.
Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 13, fig. 1 (1824).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 889 (1869).
- lindsiiifolia** Hook.
Hooker's London Journ. Bot. iii. t. 1, 2 (1844).
- linearis** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 32 (1794).
- linearis** Zucc.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 107 (1877).
- liniflora** Prog.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxii. iii. No. 9, t. 2 (1897).—*Veg.*
- livida** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 8 (1794).
- lobata** Sims
*Bot. Mag. l. t. 2386 (1823).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4, 5 (1884).—*Veg.*
Garden, lxxx. 470 (1916).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlii. Proc. p. clxxvi (1917).—*Hab.*
- loricata** Dusen
Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lviii. 248, 249 (1901).
- lotoides** H. B. K.
Hook. Ic. Pl. vii. t. 661 (1844).
- lupinifolia** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 72 (1794).
- luteola** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 65 (1794).
- macachin** Arech.
Arechavaleta, Fl. Urug. i (An. Mus. Nac. Montevideo, iii. 204, 206, 208 (1901).
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 27, 47 (1903).
- macrogonia** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 70 (1794).
- macrostylis** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 9 (1794).
- magellanica** Forst.
Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 13 (1853).
*Featon, Art Album, New Zeal. Fl. i. t. 16 (1889).
- malloboiba** Cav.
Cavanilles, Ic. iv. t. 393 (1797).
- mandioccana** Raddi
Zuccarini in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. 1 (1823-24).
- marginata** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 68 (1794).
- Martiana** Zucc.
*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1523 (1829).
*Bot. Mag. lxxviii. t. 3938 (1842).
Usteri, Fl. São Paulo, 162 (1911).—*Veg.*
- mattogrossensis** Fredrikson
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxii. iii. No. 10, t. 1, 2 (1897).
- mauritiana** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xviii. t. 1780 (1831).
- megalorrhiza** Jacq.
*Saunders, Ref. Bot. i. t. 1 (1869).
- mimosella** Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 113 (1889).
- mimosoides** A. St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 21 (1825).
- miniata** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 35 (1794).
- minuta** Thunb.
Thunberg, Diss. Bot. Oxalis, t. 2 (1781).
Jacquin, Oxalis, t. 79 (1794).
- monophylla** Linn.
Thunberg, Diss. Bot. Oxalis, t. 1 (1781).
Jacquin, Oxalis, t. 79 (1794).
Engl. Jahrb. I. Suppl. 218 (1914).
- montevidensis** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 102 (1877).
- morrumbalaensis** De Wild.
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 36 (1905).
- multiflora** Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 472 (1786-93).
*Jacquin, Oxalis, t. 15 (1794).
- myriophylla** A. St.-Hil.
Usteri, Fl. São Paulo, 192 (1911).—*Veg.*

OXALIS

- natans** Linn. f.
Thunberg, Diss. Bot. Oxalis, t. 1 (1781).
Jacquin, Oxalis, t. 76 (1794).
- Neaei** DC.
*Saunders, Ref. Bot. v. t. 292 (1872).
- nervosa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 180 (1827).
- Noronhae** Oliv.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1226 (1877).
- nudiflora** Moc. & Sessé ex DC.
A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 150 (1874).
- obcordata** Norlind
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 2 (1915).
- obtriangulata** Maxim.
*Useful Pl. Jap. iii. t. 779 (1895).
Beih. Bot. Centralbl. xxxvii. ii. t. 7 (1919).
- obtusa** Jacq.
Jacquin, Oxalis, t. 79 (1794).
- oregana** Nutt.
Parsons, Wild Fl. California, 197 (1897).
M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 273 (1915).
- Ortgiesii** Regel
*Gartenfl. xxiv. t. 817 (1875).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xviii. 382 (1893).
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. i. t. 5 (1899).
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1182 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2417 (1916).
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 27 (1903).—*Veg.*
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, i. 171 (1913).—*Veg.*
- Ottonis** Klotzsch
*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 4 (1840-44).
*Belg. Hort. vi. t. 73 (1856).
- oxyptera** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 103 (1877).
Usteri, Fl. São Paulo, 192 (1911).—*Veg.*
- papilionacea** Hoffmgg. ex Zucc.
*Lodd. Bot. Cab. xvi. t. 1551 (1829).
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, i. t. 7 (1832).
- pectinata** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 75, 78 (1794).
*Jacquin, Fragm. t. 6 (1809).—*Fl.*
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 741 (1826).
- pentantha** Jacq.
Jacquin, Oxalis, t. 1 (1794).
- pentaphylla** Sims
*Bot. Mag. xxxviii. t. 1549 (1813).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 29 (1903).—*Veg.*
- Pentheri** Zahlbr.
Ann. Nat. Hofm. Wien, xv. t. 4 (1900).
- pes-caprae** Linn.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 46 (1915).
Rec. Bot. Surv. India, vi. viii. t. 4 (1919).
- physocalyx** Zucc.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 112 (1877).
- pilulifera** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 107 (1877).
- Piottae** Colla
Colla, Hort. Ripul. t. 1 (1824).
*Bot. Reg. xxi. t. 1817 (1835).
*Floricult. Cab. iv. 47 (1836).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 1, 5 (1884).—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 614 (1911).—*Veg.*
- Plumieri** Jacq.
*Bot. Reg. x. t. 810 (1824).
- Pohliana** Zucc.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 110 (1877).
- polymorpha** Zucc.
Zuccarini in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 3 (1823-24).
- polyphylla** Jacq.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 27, fig. 1 (1738); fide Fl. Cap.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 473 (1786-93).

OXALIS

- polyphylla**
*Jacquin, Oxalis, t. 39 (1794).
Linnaea, xvii. t. 7, fig. 17 (1843).—*Veg.*
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 256 (1856).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 614 (1911).—*Veg.*
- praetexta** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 110 (1877).—*Fl.*
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 4 (1915).
- psoralioides** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 470 (1821).
- pubescens** H. B. K.
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 42 (1915).
Rec. Bot. Surv. India, vi. viii. t. 6 (1919).
- pulchella** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 69 (1794).
- punctata** Linn. f.
Thunberg, Diss. Bot. Oxalis, t. 1 (1781).
*Jacquin, Oxalis, t. 66 (1794).
- purpurata** Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 356 (1798).
Baillon, Hist. Pl. v. 25 (1874).—*Hab.*
— **Bowiei** Sond.
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), viii. t. 55 (1910).
- purpurea** Linn.
Burman, Rar. Afr. Pl. t. 27, fig. 3 (1738); fide Linn.
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 806 (1762).
*Jacquin, Oxalis, t. 56 (1794).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 106 (1803).
*Allg. Teutsch. Gart. Mag. vii. t. 29, fig. 2 (1810).
*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 39 (1834).
*Réveil, Règne Vég. xii. t. 5 (1870).—*Veg.*
Gard. Chron. xxvi. 201 (1886).—*Veg.*
- pusilla** Salisb.
Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 23 (1794).
- pusilla** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 42 (1794).
- reclinata** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 34 (1794).
- recurva** Eil.
Small in Bull. Torr. Bot. Club, xxi. t. 222 (1894).
- recurva** Trel.
Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 347 (1897).
- refracta** A. St.-Hil.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 104 (1877).
- Regnellii** Miq.
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 3, 4 (1884).—*Veg.*
Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 1 (1915).
- repens** Thunb.
Thunberg, Diss. Bot. Oxalis, t. 1 (1781).
Jacquin, Oxalis, t. 78 (1794).
A. St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 43 (1824-28).
Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1105 (1905).
- reptatrix** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 20 (1794).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 161 (1819).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 372 (1831).
- rhombifolia** Jacq.
Jacquin, Oxalis, t. 2 (1794).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 27 (1903).—*Veg.*
- rigidula** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 59 (1794).
- rosacea** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 17 (1794).
*Bot. Mag. xli. t. 1698 (1815).
- rosea** Sims
*Bot. Mag. l. t. 2415 (1823).
- rosea** Jacq.
*Bot. Mag. lv. t. 2830 (1828).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 186 (1883).—*Hab.*
- roselata** A. St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 22 (1825).

OXALIS

- rostrata** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 22 (1794).
- rubella** Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 471 (1786-93).
*Jacquin, Oxalis, t. 16 (1794).
*Bot. Mag. xxvi. t. 1031 (1807).
*Mag. Bot. & Gard. ii. t. 29 (1834); iv. t. 38 (1836).
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4, 5 (1884).
Pflanzenfam. iii. iv. 18 (1890).
- rubrocincta** Lindl.
*Bot. Reg. xxviii. t. 64 (1842).
- rubroflava** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 50 (1794).
- rusciformis** Mikan
*Mikan, Del. Fl. & Faun. Bras. [t. 9] (1820).
Zuccarini in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 2 (1823-24).
Flora, lviii. t. 8 (1875).—*Veg.*
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
Goebel, Organogr. Pfl. 548 (1900); Ed. Angl. ii. 354 (1905), errore *O. ruscifolia*.—*Veg.*
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 29 (1903).—*Veg.*
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 614 (1911).—*Veg.*
- sanguinea** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 29 (1794).
- sarmentosa** Zucc.
Zuccarini in Abh. Akad. Wiss. München, i. t. 9 (1829-30).
- Schomburgkiana** Prog.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 108 (1877).
- secunda** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 12 (1794).
- Sellowiana** Zucc.
Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), frontisp. (1903).
- sensitiva** Linn.
*Hill, Decade Curious Trees & Pl. t. 4 (1773).
Buzchoz, Hist. Règne Vég. xii. Dec. 1, t. 6 (1776).
Jacquin, Oxalis, t. 78 (1794).
Zuccarini in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 5 (1823-24).
*Bot. Reg. xxxi. t. 68 (1845).
Ann. Hort. ii. 24 (1846).
Baillon, Hist. Pl. v. 25 (1874).—*Fr.*
- sepium** A. St.-Hil.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 109 (1877).
- sericea** Linn. f.
Jacquin, Oxalis, t. 77 (1794).
- sessilis** Buch.-Ham.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 75 (1909-13).
- silvicola** Ridl.
Journ. Linn. Soc., Bot. xxvii. t. 2 (1890).
- Smithiana** Eckl. & Zeyh.
Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4, 5 (1884).—*Veg.*
— **angustiloba** Sm.
*D. Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 13 (1861).
- somnians** Zucc.
Zuccarini in Denkschr. Akad. Wiss. München, ix. t. 4 (1823-24).
Schnizlein, Iconogr. iv. t. 256 (1856).
- speciosa** Jacq.
*Jacquin, Oxalis, t. 60 (1794).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 84 (1800).
Höhnel in Schrift. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn. Wien, xxvi. 155, fig. 5 (1886).—*Fl.*
- Steinmannii** Solms-Laub.
Bot. Zeit. lxxv. t. 2, fig. 7 (1907).—*Hab.*
- Sternbergii** Zucc.
Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 102 (1877).
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 113 (1900).
- stricta** Linn.
*Jacquin, Oxalis, t. 4 (1794).
*Sturm, Deutschl. Fl. i. 1 [t. 13] (1798); vide xvii. lxxvi. Übers. 12 (1839).
*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 40 (1817).
*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 132 (1834).
*Kops, Fl. Batava, vii. t. 487 (1836).
*Zenker, Fl. Thüringen, i. t. 80 (1836-55).

OXALIS

stricta

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 199 (1841).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 114, fig. 612 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 18, fig. 133 (1849).—*Fl.*
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 144, fig. 7-11 (1849).—*Fr.*
 *Schmizlein, Iconogr. iv. t. 256 (1856).—*Fl.*
 *Syme, Engl. Bot. ii. t. 312 (1864).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. v. t. 890 (1869).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 450 (1876).—*Fr.*
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 6, fig. 220 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxi. t. 2110 (1885).
 Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 512 (1889).
 Festschr. Nat. Foren. Best. Kjöbenhavn, 1833-83, p. 82 (1890).—*Veg.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 565 (1892).—*Fl.*
 *Wild Fl. Canada, t. 160 (1894).—*Hab.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 313 (1894-96).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 346 (1897).
 Coste, Fl. France, i. 267 (1901).
 Goebel, Organogr. Ph. 740 (1901); Ed. Angl. 564 (1905).—*Fr.*
 Abh. Nat. Ver. Bremen, xix. t. 10, fig. 1 (1908).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 372 (1908).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 110 [1912].
 Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 201 (1913).
 *F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 7 (1914).
 A. Georgia, Manual Weeds, t. 180 (1914).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. iv. 122 (1914).
 Rhodora, xix. t. 122 (1917).—*Fl.*
 Warming in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. VIII. ii. 339 (1918).—*Veg.*
 —*decumbens* Bitter
 Abh. Nat. Ver. Bremen, xix. t. 10, fig. 2, 3 (1908).
 —*viridiflora* Hrus
 Rep. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 10, 11 (1907).
strigulosa Prog.
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 102 (1877).
strumosa Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 64 (1794).
subvillosa Norlind
 Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 3 (1915).
suggillata Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 61 (1794).
Suksdorfii Trel.
 Trans. Acad. Sc. St. Louis, v. 278 (1888).—*Fl.*
sulfurea Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 63 (1794).
tenella Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 19 (1794).
tenella Lodd.
 *Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1096 (1825).
tenera Spreng.
 *Bot. Reg. xiii. t. 1046 (1827).
tenuifolia Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 38 (1794).
 *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 712 (1823).
tetraphylla Cav.
 Cavanilles, Ic. iii. t. 237 (1794).
 *Jacquin, Ecl. Pl. i. t. 8 (1811-16).
 *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 790 (1823).
 *Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 11 (1828-31).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 18 (1858).—*Fl.*
 Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. ii. 541 [1884-88].
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 44 (1915).
 Rec. Bot. Surv. India, vi. VIII. t. 7 (1919).
toментosa Linn. f.
 *Jacquin, Oxalis, t. 81 (1794).
tortuosa Lindl.
 *Bot. Reg. xv. t. 1249 (1829).
 Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
 Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 29 (1903).—*Veg.*

OXALIS

tricolor Jacq.

- *Jacquin, Oxalis, t. 47, 48 (1794).
trilliifolia Hook.
 Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).
tropioides roseo-picta Hort.
 Gart.- u. Blumenzeit. Hamburg, xxviii. 222 (1872).—*Hab.*
 *Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xvi. t. 7 (1872).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1872, p. 129.
truncatula Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 62 (1794).
tuberosa Molina
 *Gartenfl. xxxii. t. 1126 (1883).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 44, t. 7, 8 (1918).
tubiflora Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 10 (1794).
uhchensis Engl.
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 716 (1915).
undulata Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 44 (1794).
valdiviensis Barn.
 *Gartenfl. xviii. t. 626 (1869).
variabilis Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 52 (1794).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 251 (1807).
 *Bot. Reg. xviii. t. 1505 (1832).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 32 (1843).
 Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 1, 4, 5 (1884).—*Veg.*
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 43 (1915).
 —*albiflora* Sims
 *Bot. Mag. xli. t. 1683 (1814).
 —*rubra* Jacq.
 *Jacquin, Oxalis, t. 53 (1794).
 *Bot. Mag. xli. t. 1712 (1815).
 *Gartenfl. xxviii. t. 975 (1879).
 Rec. Bot. Surv. India, vi. VIII. t. 3 (1919).
vernalis Fredrikson
 Arkiv Bot. Stockholm, xiv. No. 6, t. 1 (1915).
versicolor Linn.
 Burman, Rar. Afr. Pl. t. 27, fig. 2 (1738); fide Linn.
 *J. E. Smith, Ic. Pict. Pl. Rar. t. 7 (1790-93).
 *Bot. Mag. v. t. 155 (1791).
 *Jacquin, Oxalis, t. 36, 77 (1794).
 *Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 29, fig. 1 (1810).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 55 (1816).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iv. t. 279 (1830).
 *Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 14 (1831).
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 834 (1852-53).
verticillata Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 179 (1827).
verticillata Moc. & Sessé ex DC.
 A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 151 (1874).
vespertilionis Torr. & Gray
 Hildebrand, Lebensverh. Oxalis, t. 4 (1884).—*Veg.*
 Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).—*Veg.*
vespertilionis Zucc.
 Chauvel, Oxalidac. (Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris, i), 27 (1903).—*Veg.*
villosa M. Bieb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 199 (1841).
villosa Prog.
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 104 (1877).—*Fl.*
violacea Linn.
 *Jacquin, Hort. Vind. i. t. 180 (1772).
 *Jacquin, Oxalis, t. 80 (1794).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 132 (1816-29).
 *Bot. Mag. xlviii. t. 2215 (1821).
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 176 (1827).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 144 (1849).
 Payer, Organogr. Comp. Fl. t. 11 (1857).—*Fl.*
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, viii. t. 55 (1874).
 Baillon, Hist. Pl. v. 24 (1874).—*Hab.*
 Amer. Nat. xvi. 13 (1882).—*Fl.*
 Bot. Gaz. xiii. 191 (1888).

OXALIS

violacea

- Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).—*Veg.*
 *Bois, Dict. Hort. 908 (1893-99).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 3, fig. 26 (1896); No. 66, t. 3, fig. 26 (1897).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 345 (1897).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 394 (1915).
virginica Jacq.
 *Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 275 (1798).
Wrightii A. Gray
 Trelease in Mem. Boston Soc. Nat. Hist. iv. t. 11 (1888).
zonata Lej.
 *Bull. Acad. Sc. Bruxelles, ii. 334 (1835).
Zuccarinii Prog.
 Mart. Fl. Bras. xii. ii. t. 112 (1877).—*Fl.*
OXANDRA A. Rich.
espintana Baill.
 Baillon, Hist. Pl. i. 207 (1867-69).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. i. 556 (1877).—*Fl.*
laurifolia A. Rich.
 Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl. Vasc. t. 8 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 8 (1863).
 Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii. 1. 201 (1914).
Riedeliana R. E. Fries
 Arkiv Bot. Stockholm, v. No. 4, t. 2 (1905).
OXERA Labill.
baladica Vieill.
 Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 10 (1861-63).—*Fl.*
 Pflanzenfam. iv. III. A. 171 (1895).—*Fl.*
longifolia Vieill.
 Bocquillon, Rev. Verbénac. t. 10 (1861-63).—*Fl.*
pulchella Labill.
 Labillardière, Sert. Austr.-Caled. t. 28 (1824).
 *Bot. Mag. cxiii. t. 6938 (1887).
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. iii. 209 (1888).
 *Journ. Hort. Ser. III. xvi. 87 (1888); xxx. 33 (1895); xlii. 39 (1901); lv. 521 (1907).
 *Garden, xxxiii. 510 (1888); xlv. 333 (1894).
 Gard. Chron. Ser. III. iii. 209 (1888).
 *Ill. Hort. xxxvi. t. 76 (1889).
 Rev. Hort. 1890, p. 274.
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1220 (1900).
OXLEYA A. Cunn.: *Flindersia*
xanthoxyla A. Cunn.
 Hooker's Bot. Misc. i. t. 54 (1830).
OXYACANTHA Medic.: *Crataegus*
rosea superba Paxt.
 *Paxt. Mag. i. 198 (1841) in ic.; *Crataegus Oxycantha rosea* in textu.
OXYANTHERA Brongn.: *Thelasis*
decurva Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2157 (1893).
elata Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. xxii. t. 2156 (1893).
micrantha Brongn.
 Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 37 (1826).
OXYANTHUS DC.
brevicaulis K. Krause
 Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. iv. t. 37 (1911).
formosus Hook. f.
 Hook. Ic. Pl. viii. t. 785, 786 (1848).
 Hooker, Niger Fl. t. 40, 41 (1849).
Gerrardii Sond.
 Sim. For. Fl. Cape Colony, t. 82 (1907).
hirsutus DC.
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 145 (1898).—*Fl.*
longiflorus Hort.
 *Rev. Hort. Ser. II. iii. 192, 193 (1844).
 *Horticulteur Univ. vi. 231 (1845) in ic.: *O. versicolor* in textu.
natalensis Sond.
 Wood & Evans, Natal Pl. i. t. 26 (1898).
speciosus DC.
 *Bot. Mag. xlv. t. 1992 (1818).
 *Lindley, Collect. t. 13 (1821).

OXYANTHUS**speciosus**

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. viii. t. 6 (1824).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 7, fig. 5 (1837).—*Fl.*

tubiflorus DC.

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 737 (1851-52).

*Bot. Mag. lxxviii. t. 4636 (1852).

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 245 (1852).

Cottage Gard. ix. 75 (1853).

versicolor Lindl.

*Journ. Jard. 1845, p. 303.

*Horticulteur Univ. vi. 231 (1845) in textu; *O. longiflorus* in ic.

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 148 (1846).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 23 (1858).—*Fl.*

OXYBAPHUS L'Hér.: *Mirabilis***Bodini** Holzinger

Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 21 (1893).

californicus Benth. & Hook. f.

*Gartenfl. xxxvii. t. 1266 (1888).

Cervantesii Lag.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 84 (1824).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 62 (1857).—*Fl.*

cretaceus Chod. & Wilcz.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 538 (1902).—*Fl.*

hirsutus Sweet

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 328 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 317 (1912).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 83 (1914).

linearis Robinson

A. Georgia, Manual Weeds, t. 84 (1914).

nyctagineus Sweet

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 7, fig. 101 (1895); No. 57, t. 13, fig. 148 (1896); No. 66, t. 13, fig. 148 (1897); No. 76, t. 10, fig. 52, 53 (1898).

Pammel, Weeds Farm & Gard. 171 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 328 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 317 (1912).

Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 120 (1913).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 82 (1914).

roseus Baill.

Baillon, Hist. Pl. iv. 6 (1873).—*Fl.*

Toscae Lorentz

Lorentz & Niederlein, Exped. Rio Negro, ii. Bot. t. 4 (1881).

viscosus L'Hér.

L'Héritier, Monogr. Ined. [1797 e cit. Willd.].

*Bot. Mag. xiii. t. 434 (1799).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 73 (1836).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 104 (1849).

Baillon, Hist. Pl. iv. 6 (1873).—*Fl.*

Heimerl in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xxxviii. Abh. 771 (1888).—*Fl.*

OXYCARPHA Blake**suaedifolia** Blake

Contrib. Gray Herb. N. Ser. liii. t. 1 (1918).

OXYCHLOË Phil.**andina** Phil.

Philippi, Reise Wüste Atacama, Fl. Atac. t. 6 (1860).

Abh. Nat. Ver. Bremen, vi. t. 3 (1879).—*Fl.*

Pflanzenreich, Juncac. 37 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 443 (1907).—*Veg.*

Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, viii. 38 (1915).

Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxvii. 292 (1915).

clandestina Haum.

Hauman in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, lxxxv. v. vi. t. 17 (1918).—*Hab.*

OXYCLADUS Miers: *Monttea***aphyllus** Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxi. t. 18 (1853).

Schnizlein, Iconogr. ii. t. 151** (1856-65).

OXYCOCA = *Oxycoccus***OXYCOCCOIDES** Nakai**japonicus** Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 8, t. 20 (1919).

OXYCOCCUS Adans.: *Vaccinium***erectus** Pursh

*P. W. Watson, Dendr. Brit. i. t. 31 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1171 (1838).

erythrocarpus Pers.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 582 (1897); Ed. 2, ii. 705 (1913).

japonicus Makino

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 53, fig. 304 (1907).

macrocarpus Pers.

*Barton, Fl. N. Amer. i. t. 17 (1821).

*P. W. Watson, Dendr. Brit. ii. t. 122 (1825).

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 69 (1830).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1170 (1838).

*Archer, Popular Econ. Bot. et Profitable Pl. t. 4, fig. 18 (1853).

Belg. Hort. vii. 341, fig. 55 (1857); xxv. 346 (1875).

*Gartenfl. xx. t. 673 (1871); xxxiii. 126 (1884); xxxiv. 23 (1885).

*Emerson, Trees & Shrubs Massachusetts, Ed. 2, ii. 456 (1875).

Atti Congr. Internaz. Bot. Firenze, 1874, p. 249, 258, t. 12 (1876).

Garden, xvii. 237 (1880).

Rev. Hort. 1885, p. 45; 1907, p. 187.

*Wild Fl. Canada, t. 157 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 582 (1897); Ed. 2, ii. 705 (1913).

Keeler, Our North. Shrubs, 342 (1903); Ed. 2, p. 342 (1912).

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 97 (1911).

Peterson, How to Know Wild Fr. 122 (1914).

*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), ii. t. 158 (1918).

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxxv. t. 5 (1919).

microcarpus Turcz.

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 444 (1918).—*Fl.*

Oxycoccus MacMill.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 581 (1897); Ed. 2, ii. 704 (1913).

*S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 212, t. 58 (1907).

palustris Pers.

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. i. t. 17 (1811).

*Kops, Fl. Batava, v. t. 383 (1828).

*Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 119 (1834).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 75 (1837).—*Fl.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1168 (1838).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 429 (1843).

Alexandrowitsch, Fam. Pl. Ericac. t. 2 (1844).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 41 [1846].

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 98, fig. 527 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 57, fig. 446 (1849).

*Calwer, Landwirtsch. Pflanzenk. ii. t. 25, fig. 5 (1854).

*Schnizlein, Iconogr. ii. t. 161 (1856).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 782 (1858-60).

Nees, Gen. Pl., Gamop. iii. t. 21 (1859).

Berg, Charakt. t. 43, fig. 332 R (1861).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 67 (1867-86).—*Fl.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 306 (1868).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 476 (1882).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 151 (1891).

*Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), iii. t. 68 (1899).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 144 (1901-05).

Coste, Fl. France, ii. 503 (1903).

*Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 51, p. 21 (1919).

intermedius A. Gray

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 44, fig. 251 (1907).

maior Lange

*Fl. Dan. xvii. t. 3019, fig. 5 a-f (1883).

microcarpus Rupr.

*Fl. Dan. xvii. t. 3019, fig. 1-4, a-β (1883).

OXYCOCCUS**pusillus** Nakai

Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 8, t. 21 (1919).

quadripetalus Gilib.

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 312 (1901).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 58 (1914).

Bot. Tidsskr. xxxvi. t. 12 (1917).—*Hab.*

*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, t. 144 (1917-20).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 444 (1918).—*Veg.*

vulgaris Pursh

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvii. t. 1169 (1855).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xv (Vacciniées), t. 4 (1874).

Acloque, Fl. France, 442 (1894).

OXYDENDRUM DC.—Vide *Andromeda* (15)**arborescens** DC.

Dippel, Handb. Laubholz. i. 362 (1889).

Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 22 (1892).

Sargent, Silva N. Amer. v. t. 235 (1893).

Newhall, Trees N.E. Amer. 43 (1894).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 571 (1897); Ed. 2, ii. 692 (1913).

Lounsbury, Guide to the Trees, Ed. 2, p. 170 (1900).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1184 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2420 (1916).

Schneider, Dendrol. Winterst. 121 (1903).—*Veg.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xix. 253 (1904).

Rogers, Tree Book, 417 (1905).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 725 (1905).

Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 372, 373 (1907).

Britton, N. Amer. Trees, 757 (1908).

Emerson & Weed, Our Trees, How to Know Them, 268 (1908).

Apgar, Ornarn. Shrubs U.S. 252, fig. 427 (1910).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 535, 537 (1911).

Collins & Preston, Key to Trees, 31 (1912).—*Veg.*

Keeler, Our Native Trees, 193, 194 (1912).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 80 (1913).

—*Hab.*

Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 357 (1915).

Illick, Pennsylvania Trees (Pennsylv. Dept. For. Bull. No. 11), t. 6, 121 (1919).

*Addison, iv. t. 139 (1919).

OXYGONIUM Presl: *Diaplazium***alismatifolium** Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

alismatifolium J. Sm.

T. Moore, Index Fil. & Gen. & Spec. t. 42 [1857-62].

ovatum Presl

Presl, Tent. Pteridogr. t. 4 (1836).

*Hooker, Gen. Fil. t. 116 (1842).

OXYGONIUM Burch.**alatum** Burch.

Hook. Ic. Pl. xiv. t. 1321 (1880).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 558 (1910); III. 1, p. 118 (1915).

cordofanum Dammer

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 558 (1910); III. 1, p. 118 (1915).

Dregeanum Meissn.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 436 (1907).

—*Veg.*

fruticosum Dammer

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 558 (1910); III. 1, p. 118 (1915).

sinuatum Benth. & Hook.

Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 39 (1908).

OXYGRAPHIS Bunge—Vide *Arcteranthus*, *Cyrtorhyncha*, *Halerpestes*, *Kumlienia***Cymbalaria** Prantl

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 86 (1897).

Shaftoana Aitch. & Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xix. t. 3 (1882).

vulgaris Freyn

Deutsche Bot. Monatsschr. xiii. 90 (1895).

OXYGYNE Benth.: *Beyeria***triandra** Schlechter

Engl. Jahrb. xxxviii. 139 (1906).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. 401 (1908).

OXYLAENA Benth.: *Anaglypha acicularis* Benth.
Hook. Ic. Pl. xii. t. 1109 (1872) in ic.; *Anaglypha acicularis* in textu, p. 9.

OXYLOBIUM Andr.—Vide *Callistachys, Podo-*
lobium

aciculiferum Benth.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 127 (1909-13).

angustifolium A. Cunn.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 3, fig. 6, 7 (1854).—*Veg.*

arborescens R. Br.
*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 163 (1818).
*Bot. Reg. v. t. 392 (1819).
*Bot. Mag. li. t. 2442 (1823).
J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 568 (1838).

batilla Hook.
Hook. Ic. Pl. vii. t. 612 (1844).

Callistachys Benth.
Journ. Hort. Ser. III. xviii. 521 (1889); xxvii. 13 (1893); xxxv. 35 (1897).
Guilfoyle, Austral. Pl. 304 [1911].—*Hab.*

capitatum Benth.
*Bot. Reg. xxix. t. 16 (1843).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 3, fig. 4, 5 (1854).—*Veg.*

cordifolium Andr.
*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 492 (1807).
*Bot. Mag. xxxvii. t. 1544 (1813).
*Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 157 (1821).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 937 (1824).
Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. i. t. 47 (1900).

ellipticum R. Br.
*Bot. Mag. lx. t. 3249 (1833).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 40 (1849).—*Fr.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 148 (1903).

melinocaula E. Pritz.
Engl. Jahrb. xxxv. 225 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 128 (1906).

obovatum Benth. in Lindl.
*Bot. Reg. xxix. t. 36 (1843).
*Paxt. Mag. x. 243 (1843).

obtusifolium Sweet
*Sweet, Fl. Austral. t. 5 (1827).

ovalifolium Meissn.
*Paxt. Fl. Gard. iii. t. 85 (1852-53).
*Journ. Hort. Prat. Belg. x. 321 (1853).

parviflorum Benth.
Engl. Jahrb. xxxv. 225 (1904).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiii. 488 (1906).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 128 (1906).

Pulteneae Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. xx. t. 1947 (1833).

Pulteneae DC.
*Journ. Jard. 1836, p. 61.
*Paxt. Mag. ix. 149 (1842).

retusum R. Br.
*Bot. Reg. xi. t. 913 (1825).
*Ann. Blumisterei, xi [t. 4] (1835).
*Glenny, Hort. Journ. N. Ser. i. 167 (1839).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 23 (1848).

scandens Benth.
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 126 (1906).

scandens Benth.
*Maund, Botanist, iii. t. 114 (1839).

spinosum DC.
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xii. iv. t. 3, fig. 8, 9 (1854).—*Veg.*

tetragonophyllum E. Pritz.
Engl. Jahrb. xxxv. 225 (1904).
Engler & Drude, Veget. Erde, vii. 128 (1906).

trilobum Benth.
Beh. Bot. Centralbl. xiv. t. 1 a, fig. 2 (1903).
—*Fr.*

OXYLOBUS Moc. ex DC.: *Ageratum arbutifolius* A. Gray
Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 277 (1913).
—*Hab.*

OXYMERIS DC.: *Leandra itatiaiae* Wawra
*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 2 (1883).

OXYMERIS
megalophylla Wawra
*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 3 (1883).
quinquenodis DC.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. iii. t. 285 (1829).

velutina Gardn.
*Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 2 (1883).

OXYMITRA Hook. f. & Thoms.
affinis Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 166 (1893).

biglandulosa Scheff.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 170 (1893).

calycina King
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 168 (1893).

filipes Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 167 (1893).

fornicata Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 156 (1893).

Gabriaciana Baill.
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 77 (1907).—*Fl.*

Gardneri Baill.
Baillon, Hist. Pl. i. 236 (1867-69).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. ii. 34 (1888).—*Fl.*

glauca Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 171 (1893).

Grayana Baill.
Baillon, Hist. Pl. i. 237 (1867-69).—*Fr.*

hamata Benth.
Trans. Linn. Soc. London, xxiii. t. 50 (1862).

latifolia Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 166 (1893).

Maclellandii Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 169 (1893).

macrantha Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxiv. t. 2399, 2400 (1895).

patens Benth.
Trans. Linn. Soc. London, xxiii. t. 51 (1862).
Baillon, Hist. Pl. i. 236 (1867-69).—*Fr.*

rosea Sprague & Hutchinson
Kew Bull. 1916, p. 155.

unifolia Hook. f. & Thoms.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, iv. t. 169 bis (1893).

OXYOSMILES Speg.
viscosissima Speg.
Spegazzini in Comm. Mus. Nac. Buenos Aires, i. t. 5 (1901).

OXYPAPPUS Benth.
scaber Benth.
Benth. Bot. Voy. Sulphur, t. 42 (1844).

OXYPETALUM R. Br.—Vide *Gothofreda, Tweedia appendiculatum* Mart.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 30 (1824).
Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*

arachnanthum Arech.
Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), 103, 104, t. 26 (1910).—*Fl.*

arachnoideum Fourn.
Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*

argentinum Malmé
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 8, t. 1 (1904).—*Fl.*

Arnottianum Buck.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 212 (1919).—*Veg.*

Balansae Malmé
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6, p. 15 (1900).—*Fl.*
Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 849 (1900).—*Fl.*

Banksii Schult.
*Martius, Nov. Gen. & Sp. Pl. Bras. i. t. 29 (1824).
Gél, Sert. Bot. Cl. 5 (1828).
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 77 (1885).
Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

brachystemma Malmé
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 8, t. 1 (1904).—*Fl.*

caeruleum Decne.
Baillon, Hist. Pl. x. 228 (1891).—*Fl.*

OXYPETALUM
campestre Decne.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*
Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 849 (1900).—*Fl.*

capitatum Mart.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*
Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 3, t. 1 (1905).—*Fl.*

Chodatianum Malmé
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, t. 1 (1901).—*Fl.*
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xi. 212 (1919).—*Veg.*

clavatum Malmé
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, t. 1 (1901).—*Fl.*

clavatum Arech.
Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), 106, t. 28 (1910).—*Fl.*

coalitum Fourn.
Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, p. 16, t. 4 (1900).—*Fl.*
Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 853 (1900).—*Fl.*

confusum Malmé
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 8, p. 11, t. 1 (1904).

cordifolium Schlechter
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 114, 115 (1910).—*Fl.*

coriaceum Decne.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 5, 6 (1900).

curtiflorum Malmé
Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 8, t. 1 (1904).

Dusenii Malmé
Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 3, t. 1 (1905).—*Fl.*

Eckblomii Malmé
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 5 (1900).

erectum Mart.
Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*

erianthum Decne.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, p. 17 (1901).—*Fl.*

foliosum Mart.
Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 847 (1900).—*Fl.*
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6, p. 16 (1900).—*Fl.*

grandiflorum Fourn.
Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*

Guilleminianum Decne.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 78 (1885).

Hasslerianum Chod.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, p. 23 (1901).—*Fl.*

—mirabile Malmé
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, t. 1 (1901).—*Fl.*

hederifolium Arech.
Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), 105, t. 27 (1910).—*Fl.*

Henschenii Malmé
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

Hilarianum Fourn.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

huilense Pittier
Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. 115 (1910).—*Fl.*

lagoense Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 74 (1885).

lanatum Decne.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 76 (1885).
Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*
Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 3, t. 1 (1905).—*Fl.*

lineare Decne.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 5 (1900).—*Fl.*
Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 3, t. 1 (1905).—*Fl.*

OXYPETALUM

macrolepis Decne.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 847 (1900).—*Fl.*

marginatum Malmé

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, p. 26, t. 1 (1901).

Martii Fourn.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 4 (1900).—*Fl.*

Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 853 (1900).—*Fl.*

minarum Fourn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 73 (1885).

Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*

mucronatum Fourn.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 853 (1900).—*Fl.*

multicaule Fourn.

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, p. 31 (1901).—*Fl.*

Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), 101, 102, t. 25 (1910).—*Fl.*

obtusifolium Malmé

Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 3, t. 1 (1905).—*Fl.*

oliganthum Malmé

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 4 (1900).

ophiuroideum Malmé

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, t. 1 (1901).—*Fl.*

pachyglossum Decne.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 73 (1885).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

pannosum Decne.

Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*

paraguayense Schlechter

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, p. 31 (1901).—*Fl.*

parviflorum Decne.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 79 (1885).

Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 711 (1900).—*Veg.*

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

riparium H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 231 (1818).

Schottii Fourn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 79 (1885).

solanoides Hook. & Arn.

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4367 (1848).

*Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 347 (1848).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 39 (1870).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 5 (1900).—*Fl.*

stipatum Malmé

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 847 (1900).—*Fl.*

strictum Mart.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 80 (1885).

Pflanzenfam. iv. ii. 260 (1895).—*Fl.*

suaveolens Fourn.

Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 75 (1885).

Öfvers. Vet. Akad. Förh. Stockholm, lvii. 849 (1900).—*Fl.*

subcapitatum Malmé

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, t. 1 (1901).—*Fl.*

Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 3, t. 1 (1905).—*Fl.*

sublanatum Malmé

Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 3, t. 1 (1905).—*Fl.*

tomentosum Wight

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, t. 6 (1900).—*Fl.*

tridens Malmé

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 8, p. 11, t. 1 (1904).—*Fl.*

tubatum Malmé

Arkiv Bot. Stockholm, iv. No. 3, t. 1 (1905).—*Fl.*

OXYPETALUM

uruguayense Malmé

Arkiv Bot. Stockholm, iii. No. 8, p. 8 (1904).—*Fl.*

uruguayense Arech.

Arechavaleta, Fl. Urug. iv (An. Mus. Nac. Montevideo, vii), 101, 102, t. 25 (1910).—*Fl.*

vestitum Malmé

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 8, p. 18 (1901).

Wightianum Hook. & Arn.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 7, p. 14, t. 6 (1900).—*Fl.*

OXYPHYLLUM Phil.

ulicinum Phil.

Philippi, Reise Wüste Atacama, Fl. Atac. t. 4 (1860).

OXYPOLIS Rafin.: *Tiedmannia***Fendleri** A. A. Heller

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 35 (1914).—*Fr.*

filiformis Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 513 (1897); Ed. 2, ii. 638 (1913).

rigidum Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 513 (1897); Ed. 2, ii. 638 (1913).

Contrib. U.S. Nat. Herb. vii. 194 (1900).—*Fr.*

OXYRHAMPHIS Wall.: *Lespedeza***macrostyla** Wall.

*Bot. Reg. xxxii. t. 28 (1846).

stenocarpa Klotzsch

Klotzsch & Garcke, Bot. Ergebn. Reise Pr. Waldemar, t. 1 (1862).

OXYRIA Hill

digyna Hill

Hill, Herb. Brit. ii. t. 137 (1770).

Campderá, Rumex, t. 3 (1819).—*Fl.*

Mutel, Fl. Française, t. 58 (1834).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 77, fig. 605 (1849).

Sandées in Acta Univ. Lund, 1864, t. 2, fig. 29-31 (1864).—*Fl.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 38 (1867-86).—*Fl.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Polygonées), t. 1 (1876).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 66 (1880).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 646 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, ix. t. 843 (1882).

Svenska Vet. Akad. Handl. xxi. No. 4, t. 2 (1884).—*Fr.*

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. iii. No. 6, t. 1, fig. 2 (1887).—*Fl.*

Lütken, Dijnphna-Togt. Zool.-Bot. Udbytte, t. 12 (1887).

Holm, Nov.-Zemlia Veg. t. 12 [1887].

Pflanzenfam. iii. i. A. 16 (1892).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. xi. 371 (1892).—*Fl.*

T. Ito, 90th Anniv. K. Ito, 44 (1893).

Rev. Gén. Bot. vi. t. 20 (1894).

Flora, lxxix. 275 (1894).—*Veg.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 520 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 553 (1896); Ed. 2, i. 659 (1913).

*A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 104 (1897).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 84 (1897).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 115 (1899).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 360 (1901-05).

Porslid in Meddel. Groenl. xxv. 154 (1902).—*Hab.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 202 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 194 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 21, fig. 119 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 123 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 286 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 123 (1906).

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 538 (1908).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 92, p. 186 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 331 (1910).

OXYRIA

digyna

Beih. Bot. Centralbl. xxvii. ii. 83 (1910).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 60 (1911).

H. M. & C. C. Hall, Yosemite Fl. 80 (1912).

Muhlenbergia, viii. No. 9, frontisp. 108 (1912).—*Hab.*

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 6 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).—*Fr.*

Zmuda in Kosmos, xxxviii. 1160 (1914).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 814 (1918).

elator R. Br.

Hook. Ic. Pl. v. t. 483 (1842).

Honigberger, Thirty-five Years East, ii. t. 18 (1852).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiv. t. 202 (1905).

reniformis Hook.

Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 70 (1830).

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 55 (1835).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 71 (1837).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iv. t. 311 (1839).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 563 (1840).

*Sturm, Deutschl. Fl. xix. LXXXVIII [t. 1342] (1843).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 591 (1845).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1076 (1858-60).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. i. t. 50 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 860 (1865).

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1225 (1868).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, iv. t. 187 [1873].

Warburg, Pflanzenwelt, i. 532 (1913).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 868 (1919).

sinensis Hemsl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. t. 33 (1892).

OXYSEPALA Wight: *Bulbophyllum***ovalifolia** Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1736 (1851).

OXYSPORA DC.—Vide *Allozygia*, *Homocentria***cernua** Hook. f. & Thoms.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 62 b (1871).—*Fl.*

paniculata DC.

De Candolle, Mém. Fam. Melast. (Coll. Mém. i), t. 4 (1828).

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. i. t. 88 (1830).

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 62 a (1871).—*Fl.*

vagens Hook.

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4553 (1850).

*Lem. Jard. Fl. i. t. 79 (1851).

vagens Wall.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 6, fig. 62 c (1871).—*Fl.*

OXYSTELMA R. Br.

esculentum R. Br.

*Hooker, Comp. Bot. Mag. ii. t. 22 (1836).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 399, 400 (1854).—*Fr.*

Pflanzenfam. iv. ii. 228 (1895).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 174 (1910).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 55 (1912).—*Fl.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 619 (1918).

senegalense Decne.

Pflanzenfam. iv. ii. 228 (1895).—*Fr.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 174 (1910).

OXYSTIGMA Harms

Buchholzii Harms

Engl. Jahrb. xxvi. t. 7 (1899).—*Fl.*

Mannii Harms

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 1, p. 438 (1915).

OXYSTOPHYLLUM Bl.: *Aporum***atropurpureum** Bl.

*Blume, Rumphia, iv. t. 193, 198 (1848).

carnosum Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 38 (1825).—*Fl.*

OXYTENANTHERA Munro—Vide *Bambusa* (8)**abyssinica** Munro

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. t. 7, p. 142 (1908).

Flora, c. t. 5, fig. 58, 59 (1910).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 90 (1913).

albociliata Munro

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 61 (1896).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 91 (1913).

Borzii Mattei

Bol. Ort. Bot. Palermo, viii. t. 1 (1909).

Fiori, Boschi e Piant. Legn. Eritrea, 95 (1909-12).

Agric. Colon., Ital. iv. 289 (1910).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 90 (1913).

Bourdillonii Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 67 (1896).

densa E. G. Camus

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 91 (1913).

macrothyrsus K. Schum.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. II. p. 142 (1908).

monostigma Bedd.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 234 (1874).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 65 (1896).

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 571 (1911).

nigrociliata Munro

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 60 (1896).

Ind. Forester, xxxii. 237, 240 (1906).—*Fl.*

parvifolia Brandis

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 63 (1896).

E. G. Camus, Bambus. Atlas, t. 91 (1913).

sinuata Gamble

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 62 (1896).

Stocksii Munro

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 66 (1896).

Thwaitesii Munro

Beddome, Fl. Sylv. t. 322 (1873).

Ann. Bot. Gard. Calcutta, vii. t. 64 (1896).

OXYTHECA Nutt.—Vide *Brisegnoa***Abramsii** MacGreg.

Bull. Torr. Bot. Club, xxxvi. 606, 607 (1909).

emarginata Hall

Univ. California Publ. Bot. i. t. 14 (1902).

luteola Parry

Pflanzenfam. iii. I. A. 12 (1892).

Parishii Parry

Pflanzenfam. iii. I. A. 12 (1892).

Jepson, Fl. California, Pt. 4, p. 401 (1914).—*Fl.*

perfoliata A. Gray

King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 34 (1871).

spiculata Miers

Trans. Linn. Soc. London, xxi. t. 17 (1853).

Watsonii Torr. & Gray

King U.S. Geol. Expl. v. Bot. t. 33 (1871).

OXYTHECE Miq.**leptocarpa** Miq.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 47 (1863).

pseudo-Sideroxylon Miq.

Mart. Fl. Bras. vii. t. 47 (1863).

OXYTROPIS DC.—Vide *Spiesia***aciphylla** Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 281 (1831).

ammophila Turcz.

Trautvetter, Imag. & Descr. Fl. Russ. t. 13 (1844).

arctica R. Br.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 389 (1913).

argyrophylla Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 54 (1829).

bella Fedtsch.

Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir

Exped.), 49 (1920).

Bellii Palib.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, ii. 391 (1913).

brevicaulis Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 288 (1831).

brevirostra DC.

De Candolle, Astrag. t. 6 (1802).

cachemiriana Cambess.

Jaquemont, Voy. Inde, t. 44 (1844).

caerulea DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 26, fig. 2 (1769);

fide Ledebour, Comm. 115.

OXYTROPIS**campestris** DC.

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1287 (1827).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 495 (1843).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 27 [1846].

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1119 (1847).

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 16 (1856).—*Fl.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 321 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 374 (1864).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 267 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 169 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1188 (1871).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 559 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 61 [1873].

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 27 (1879).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 198 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2450 (1886).

*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 14 (1889).—*Hab.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 58 (1891).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 246 (1897).

Coste, Fl. France, i. 371 (1901).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 13 (1903).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.

Ed. 16 & 17, t. 20 (1904).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 38 (1906).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 38 (1906).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 24, fig. 135 (1906).

*Correvoet & Rob. Alp. Fl. t. 30 [1908?].

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 371 (1908).—*Fl.*

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 566 (1910).

Hayek, Fl. Steierm. i. 986 (1910).—*Fl.*

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 17 (1911).

*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 17 (1913).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 390 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 13 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 152 (1916).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 389 (1918).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 272 (1919).

*Horwood, Brit. Wild Fl. iv. t. 34, p. 25 (1919).

caerulea Koch

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 170 (1867-86).—*Fl.*

macrantha C. Schroeter

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 371 (1908).—*Fl.*

sordida DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 170 (1867-86).—*Fl.*

carinthiaca Fisch.-Oost.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 173 (1867-86).

carpathica Uechtr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 174 (1867-86).

Hayek, Pflanzenz. Oesterr.-Ung. i. 401 (1915).

chiliophylla Royle

Jacquemont, Voy. Inde, t. 45 (1844).

Ralph, Ic. Carpolog. t. 38 (1849).—*Fr.*

cyana M. Bieb.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 172 (1867-86).

cyanea Gaudin

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1192 (1871).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 121 (1872).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2455 (1886).

diffusa Ledeb.

Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 451, fig. a-e (1834).—*Fl.*

elongata Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 451, fig. 1 (1834).

pumila Ledeb.

Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 451, fig. II (1834).

dinaria Murb.

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 169 (1900).

Dorogostajskij Kuzen.

Kuzeneff, Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.), xviii. 7, t. 1 (1920).

OXYTROPIS**Drakeana** Franch.

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. v. t. 12 (1883).

filiformis DC.

De Candolle, Astrag. t. 4 (1802).

foetida DC.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 170 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1189 (1871).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 117 (1872).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2451 (1886).

Coste, Fl. France, i. 372 (1901).

*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 38 (1906).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 38 (1906).

frigida racemosa Regel

Gartenfl. xxxiii. t. 1154 (1884).

Gaudinii Bunge

Coste, Fl. France, i. 373 (1901).

triflora Flah.

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 36 (1908).

glabra DC.

De Candolle, Astrag. t. 8 (1802).

Grum-Grschimailoi Palib.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 4 (1908).

Halleri Bunge

Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 16 (1856).—*Fr.*

*Syme, Engl. Bot. iii. t. 373 (1864).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 171, 196 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1190 (1871).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 714 (1882).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2449 (1886).

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 57 (1891).

Acloque, Fl. France, 221 (1894).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 247 (1897).

Coste, Fl. France, i. 372 (1901).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. 36 (1908); iii. t. 94 (1912).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 18 (1911).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 153 (1916).

velutina Gremli

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 196 (1867-86).

hirta Bunge

Yabe, Ic. Fl. Manchur. i. t. 4 (1914).

Huteri Reichb. f.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 196 (1867-86).

inaria DC.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. v. t. 457 (1834).

intermedia Bunge

Trautvetter, Imag. & Descr. Fl. Russ. t. 12 (1844).

japonica Maxim.

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 18, fig. 104 (1906).

Kusnetzovii Kryl. & Steinb.

Krylov & Steinberg, Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.), xvii. t. 1 (1918).

Ladyginii Kryl.

Act. Hort. Petrop. xxi. t. 3 (1903).

Lambertii Pursh

*Bot. Mag. xlvii. t. 2147 (1820).

*Bot. Reg. xiii. t. 1054 (1827).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 35 (1843).

*Meehan, Native Fl. & Ferns U.S. Ser. II. ii. t. 47 (1880).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1884, p. 128, t. 2, 2 a.

*Garden, xxxi. 350 (1887).—*Hab.*

*Wild Fl. Canada, t. 252 (1894).—*Hab.*

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 437, 446 (1903).

Pammel, Man. Poison. Pl. 37, 568 (1911).

Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 195, 454 (1913).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 390 (1913).

Coe in Bull. S. Dakota Agric. St. No. 150, p. 430 (1914).

A. Georgia, Manual Weeds, t. 172 (1914).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2421 (1916).

McCalla, Wild Fl. West. Canada, 87 (1920).

OXYTROPIS

Lambertii

*Fyles in Canada Dep. Agric. Exp. Farms, Ser. II. Bull. No. 39, p. ix, t. 23 (1920).

lapponica J. Gay

*Fl. Dan. Suppl. t. 20 (1853).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 16 (1856).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 173 (1867-86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1195 (1871).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 119 (1872).
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 81 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2453 (1886).
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xii. iii. No. 6, t. 3, fig. 31 (1887).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 59 (1891).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 248 (1897).
Coste, Fl. France, i. 373 (1901).
Senn, Alpen-Flora, ii. 37 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 37 (1906); ii. t. 35 (1908).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 465 (1906).

laziaca Boiss.

Coste, Fl. France, i. 372 (1901).
Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. 94 (1912).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 154 (1916).

leptophylla DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 24, fig. B (1769); fide Ledebour, Comm. 115.

leucantha Pers.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 29 (1769); fide Ledebour, Comm. 116.

leucopodia C. A. Mey.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 282 (1831).

longirostra DC.

De Candolle, Astrag. t. 5 (1802).

Martjanovii Kryn.

Act. Hort. Petrop. xxi. t. 2 (1903).

Middendorffii Trautv.

Middendorff, Reise Sibir. ii. t. 7 [1847].

montana DC.

Sprengel, Fl. Halensis, t. 8 (1806).
*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLIX [t. 778] (1827).
Nees, Gen. Pl. fasc. xxix. t. 16 (1856).—*Fr.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 174 (1867-86).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1193 (1871).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 120 (1872).
*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 26 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2454 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 442 (1888).

*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 14 (1889).—*Hab.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 58 (1891).
Acloque, Fl. France, 221 (1894).

*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 42 (1894).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 249 (1897).

*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 9, fig. 4 (1898).

Coste, Fl. France, i. 373 (1901).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 13 (1903).

*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 20 (1904).

Senn, Alpen-Flora, ii. 38 (1906).

Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. 38 (1906).

*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 30 [1908?].

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 18 (1911).

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 17 (1913).

*Penzig, Fl. Alpi illustr. Ed. 2, t. 13 (1915).

multiceps Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 389 (1913).

neglecta J. Gay

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 172 (1867-86).

ochroleuca Bunge

Gartenfl. xxxiii. t. 1154 (1884).

physocarpa Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 381 (1833).

physodes DC.

De Candolle, Astrag. t. 2 (1802).

OXYTROPIS

pilosa DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 16 (1769); fide Ledebour, Comm. 114.

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 544 (1821).

*Bot. Mag. li. t. 2483 (1824).

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLIX [t. 777] (1827).

*Zenker, Fl. Thüringen, ix. t. 1033 (1836-55).

*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 529 (1840).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 173, fig. 924 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 22, fig. 165 (1849).—*Fl.*

*Fl. Dan. Suppl. t. 88 (1865).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 168 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1194 (1871).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 118 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 23 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 700 (1880-83).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2452 (1886).

Flora, lxiv. t. 2 (1891).—*Fl.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 144 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 254 (1895).—*Fr.*

Coste, Fl. France, i. 371 (1901).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 37 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 565 (1910).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 18 (1911).

Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 194 (1914).

pygmaea Tausch

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 169 (1900).

podocarpa A. Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 389 (1913).

polyphylla Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 285 (1831).

Poncinsii Franch.

Paulsen, Stud. Veg. Pamir (Second Dan. Pamir Exped.), 60 (1920).

Potaninii Bunge

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 3 (1908).

prenja G. Beck

Ann. Nat. Hofm. Wien, ii. t. 7 (1887).

Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 169 (1900).

pumila Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 315 (1833).

pyrenaica Gren. & Godr.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 196 (1867-86).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. vii. t. 1191 (1871).

*Wooster, Alp. Pl. Ser. II. t. 4 (1874).—*Hab.*

*A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 28 (1897).

Coste, Fl. France, i. 372 (1901).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 95 (1912).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 153 (1916).

rhizantha Palib.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 3 (1908).

samurensis subsericea Somm. & Lev.

Déchy, Kaukasus, iii. t. 13, fig. 1-6 (1907).

— *longifolia* Somm. & Lev.

Déchy, Kaukasus, iii. t. 13, fig. B, 1-5 (1907).

Saposhnikovii Kryn.

Act. Hort. Petrop. xxi. t. 2 (1903).

sordida Gaud.

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 87 (1880).

splendens Dougl.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 390 (1913).

squamulosa DC.

De Candolle, Astrag. t. 3 (1802).

Stukowii Palib.

Palibine in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. ii. 20 (1910).—*Fl.*

subverticillaris C. A. Mey.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 292 (1831).

sulfurea Ledeb.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 25 (1769); fide Ledebour, Comm. 115.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 55 (1829).

tenuis Palib.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. t. 4 (1908).

*todomoshiriensis Miyabe & Miyake

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 230 (1919).

OXYTROPIS

tragacanthoides Fisch.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 279 (1831).

triflora Hoppe

*Sturm, Deutschl. Fl. xii. XLIX [t. 779] (1827).
Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 170 (1867-86).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 92 (1880).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xxiv. t. 2456 (1886).

*Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 250 (1897).

*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 18 (1911).

uralensis DC.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 23, fig. B, t. 30 (1769); fide Ledebour, Comm. 115, 116.

*Deakin, Florigr. Brit. iii. fig. 1118 (1847).
Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 320 (1858-60).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 268 (1865).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxii. t. 171 (1867-86).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, ii. t. 116 (1872).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vii. t. 559 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, ii. t. 61 (1873).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 24 (1880).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 273 (1919).

OXYURA DC.: Lavia

chrysanthemoides Lindl.

*Bot. Reg. xxii. t. 1850 (1836).

*Fischer & Meyer, Sertum Petrop. i. t. 6 (1846) in ic.; *Calliglossa Douglasii* in textu.

chrysanthemoides DC.

*Maund, Botanist, iii. t. 128 (1839).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annals, t. 31 (1844).

OYEDAEEA DC.

verbesinoides DC.

Delessert, Ic. Pl. iv. t. 34 (1839).

OZODIA Wight & Arn.: Foeniculum

foeniculacea Wight & Arn.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 117 (1850).—*Fl.*

OZOROA Del.: Heeria

insignis Del.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xx. t. 1, fig. 3 (1843).—*Fl.*

Ferret & Galinier, Abyss. Atlas, Bot. t. 9 (1847-48).

OZOTHAMNUS R. Br.—Vide Argyroglottis, Heli-

chrysum (6), Swammerdamia

Backhousei Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 54 (1860).

depressus Hook. f.

*Hooker f., Fl. Nov. Zel. i. t. 35 (1853).

ericifolius Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 57 (1860).

Hookeri Sond.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 55 (1860).

lycopodioides Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 57 (1860).

microphyllus Hook. f.

*Hooker f., Fl. Nov.-Zel. i. t. 35 (1853).

obcordatus DC.

*D. Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 78 (1849).

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 55 (1860).

rosmarinifolius DC.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 54 (1860).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 82, 83 (1908).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 761 (1911).

scutellifolius Hook. f.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 56 (1860).

*selaginoides Sond. & E. Muell.

*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 56 (1860).

Selago Hook. f.

Flora, lxxxii. 231 (1896).

thyrsoides DC.

*D. Dietrich, Fl. Univ. N. Folge, t. 78 (1849).

Rev. Hort. 1900, p. 91.

Rev. Hort. Belge, xxxvii. 311 (1911).—*Hab.*

OZOTHAMNUS

Vauvilliersii Hombr. & Jacquinot
D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas,
Dicot. t. 5 [1852].

P

PACHIRA Aubl.: *Bombax*

alba Walp.
*Bot. Mag. lxxvi. t. 4508 (1850).
*Lem. Jard. Fl. i. t. 94 (1851).
Parlatore, Coll. Bot. Mus. Roy. Phys. Nat.
Florence, t. 17 (1874).—*Hab.*
Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), ii. II. t. 16,
17 (1898).—*Veg.*

aquatica Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 291, 292
(1775).
Cavanilles, Diss. t. 72, fig. 1 a-e (1787).
Lamarck, Ill. iii. t. 589 (1797).
Journ. Linn. Soc., Bot. xvii. t. 8 (1878).
Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 46 (1886).—*Fr.*
Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo), ii. II. t. 17
(1898).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. xl. 308 (1906).
Broteria, Ser. Vulg. Sc. xiv. 309 (1916).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. t. 70, 71 (1916).

emarginata A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.
Vasc. t. 20 (1853); et Ic. Pl. Cub. Pl. Vasc. t. 20
(1863).

grandiflora Tuss.

*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 3, 4 (1827).

insignis Savigny

*Lem. Jard. Fl. iii. t. 295 (1852).
Mart. Fl. Bras. xii. III. t. 46 (1886).
Journ. Hort. Ser. III. xi. 95 (1890); xlv. 339
(1903).
Borzi, Contrib. Biol. Veg. ii. II. t. 18 (1898).
—*Veg.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. t. 72, 73 (1916).
—*Fl.*

macrocarpa Walp.

*Bot. Mag. lxxvi. t. 4549 (1850) in textu; errore
P. longifolia in ic.
*Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 620 (1850-51).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 109, 110 (1851).
Ettingshausen in Denkschr. Akad. Wiss. Wien,
xiv. fig. 5, p. 50, t. 5, fig. 4, 6 (1858).—*Veg.*
Ettingshausen, Blatt-Skel. Dicot. 123 (1861).
—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. liv. 325 (1913).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2423 (1916).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xviii. t. 68, 69 (1916).

marginata St.-Hil.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 51 (1827).

stenopetala Casaretto

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1860, t. 28.
*Gartenfl. ix. t. 302 (1860).
Gartenwelt, xl. 151 (1906).

PACHITES Lindl.

appressa Lindl.

*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 76 (1896).
Bodkinii Bolus
*Bolus, Ic. Orch. Austr.-Afr. i. t. 26 (1893).

PACHYANTHUS A. Rich.—Vide *Chalybea*, *Sarco-*
*meris***PACHYCARPUS** E. Mey.: *Gomphocarpus*

scaber N. E. Br.
Wood, Natal Pl. vi. III. t. 553 (1911).

PACHYCENTRIA Bl.**constricta** Bl.

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 95 b
(1871).—*Fl.*

glaucia Triana

Beccari, Malesia, ii. t. 57 (1886).

macrorrhiza Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 56, 57 (1886).

ovalifolia Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 56 (1886).

microsperma Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 58 (1886).

microstyla Becc.

Beccari, Malesia, ii. t. 59 (1886).

PACHYCENTRIA**tuberculata** Korth.

*Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.),
t. 63 (1839-42).
Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 7, fig. 95 a
(1871).—*Fl.*

varingiifolia Korth.

Korthals, Kruidk. (Verh. Nat. Geschied. Neder.),
t. 63 (1839-42).

Zollingeriana Naud.

Beccari, Malesia, ii. t. 58 (1886).

PACHYCEREUS Britton & Rose—Vide *Cereus* (41)**calvus** Britton & Rose

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 13 (1916).
—*Hab.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 131, 132 (1916).
—*Hab.*

chrysomallus Britton & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xii. t. 66 (1909).—*Hab.*
*Britton & Rose, Cactac. ii. t. 11, p. 73, 74 (1920).

columna-Trajani Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. ii. t. 12 (1920).—*Hab.*

marginatus Britton & Rose

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, t. 11, p. 553
(1909).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. ii. 74, 75 (1920).

pecten-aboriginum Britton & Rose

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 14 (1916).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 132 (1916).—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. ii. 71, 72 (1920).

Pringlei Britton & Rose

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1908, p. 553 (1909).
—*Fr.*

Nat. Geogr. Mag. Washington, xxii. 450, 452
(1911).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2424 (1916).
—*Hab.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 130 (1916).
—*Hab.*

Britton & Rose, Cactac. ii. 69 (1920).—*Hab.*

Titan Britton & Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 131 (1916).
—*Hab.*

PACHYCHILUS Bl.: *Pachystoma***pantanus** Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 10, 11 (1858).

pubescens Bl.

*Blume, Coll. Orchidées, t. 10, 11 (1858).

speciosus Bl.

Blume, Coll. Orchidées, t. 22, 23 (1858).

PACHYCLADON Hook. f.**elongata** Buch.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xix. t. 14 (1887).

glabra Buch.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 24 (1882).

novae-zelandiae Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1009 (1867).

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xiv. t. 24 (1882).

PACHYCORMUS Coville**discolor** Coville

Goldman in Contrib. U.S. Nat. Herb. xvi. t. 118
(1916).—*Hab.*

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 23 (1916).
—*Hab.*

PACHYCORNIA Hook. f.**robusta** Hook. f.

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 36
(1919).

tenuis Black

Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xliii. t. 36
(1919).

PACHYELASMA Harms**Tessmannii** Harms

Engl. Jahrb. xlix. 429 (1913).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 506
(1915).

PACHYGONE Miers—Vide *Cocculus* (7), *Koon***domingensis** Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 47 (1864).—*Fl.*

longifolia F. M. Bailey

F. M. Bailey, Queensland Fl. t. 3 (1899).

PACHYGONE**nitida** Pierre

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 145 (1908).
—*Fl.*

oblongifolia Eichl.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 47 (1864).

ovata Miers

Miers, Contrib. Bot. iii. t. 135 (1864-71).

Pflanzenfam. iii. II. 82 (1888).—*Fr.*

Pflanzenreich, Menispermac. 243 (1910).

Plukenetii Miers

Miers, Contrib. Bot. iii. t. 135 (1864-71).

PACHYLAEANA D. Don—Vide *Chionopectera***atriplicifolia** D. Don

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,
Bot.), i. t. 6 (1855-57).

PACHYLOBUS G. Don—Vide *Dacryodes***albiflorus** Guillaumin

Journ. de Bot. xxii. 8 (1909).—*Fr.*

balsamiferus Guillaumin

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 4, fig. 1-3
(1908).—*Fl.*

Journ. de Bot. xxii. 8 (1909).—*Fr.*

Buetteneri Guillaumin

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 4, fig. 4 (1908).
—*Fr.*

Journ. de Bot. xxii. 8 (1909).—*Fr.*

dahomensis Engl.

Bull. Soc. Bot. France, lvii. 415 (1910).

ebo Guillaumin

Journ. de Bot. xxii. 8 (1909).—*Fr.*

edulis G. Don

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2566, 2567 (1898).
Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 4, fig. 1-3, 5
(1908).—*Fl.*

Thonner, Blütenpf. Afr. t. 76 (1908).

Journ. de Bot. xxii. 8 (1909).—*Fr.*

De Wildeman, Études Fl. Bangala & Ubangi, 34
(1911).

Bull. Soc. Bot. Belg. li. III. t. 25 (1913).

—mubafo Hiern

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 783
(1915).—*Fr.*

—saphu Engl.

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. I. 1, p. 699,
t. 37 (1910).

—silvestris A. Chev.

Chevalier, Vég. Util. Afr. ix. 119 (1917).

hexandrus Engl.

Pflanzenfam. iii. iv. 242 (1896).—*Fl.*

Klaineanus Guillaumin

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 4, fig. 4 (1908).
—*Fr.*

Journ. de Bot. xxii. 8 (1909).—*Fr.*

obovatus Guillaumin

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xiv. t. 4, fig. 4
(1908).—*Fr.*

saphu Engl.

Pflanzenfam. iii. iv. 242 (1896).—*Fr.*

trimerus Guillaumin

Journ. de Bot. xxii. 8 (1909).—*Fr.*

PACHYLOMA DC.—Vide *Urodesmium***huberioides** Triana

Trans. Linn. Soc. London, xxviii. t. 5, fig. 50
(1871).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. VII. 165 (1893).—*Fl.*

PACHYLOPHIS Spach**caespitosus** Raimann

Pflanzenfam. iii. VII. 215 (1893).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 492 (1897); Ed. 2, ii. 603 (1913).

Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ.
No. 242, t. 14 (1916).—*Hab.*

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.
286, p. 86 (1919).—*Veg.*

marginatus Rydb.

*M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 326
(1915).

Nuttallii Spach

Nouv. Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 30
(1835).—*Fl.*

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 86 (1846).
—*Fl.*

PACHYNEMA R. Br.**complanatum** R. Br.

Delessert, Ic. Pl. i. t. 73 (1820).
Baillon, Hist. Pl. i. 93 (1867-69).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 120 (1893).—*Fl.*

dilatatum Benth.

Pflanzenfam. iii. vi. 120 (1893).

juncum Benth.

Pflanzenfam. iii. vi. 120 (1893).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 604 (1907).

PACHYNOCARPUS Hook. f.**Stapfianus** King

Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 194 (1896).

umbonatus Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxiii. t. 22 (1860).
Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. t. 3, fig. 25 (1895).
—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. vi. 270 (1895).—*Fl.*

Wallichii King

Burkill in Journ. Asiat. Soc. Straits Branch, No. 81, p. 76 (1920).

PACHYPHYLLUM H. B. K.**distichum** H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 77 (1815).
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 58 (1856).

Hartwegii Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 58 (1856).

parvifolium Lindl.

Hook. Ic. Pl. ii. t. 117 (1837).

Pastii Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 58 (1856).

serra Reichb. f.

Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 58 (1856).

PACHYPHYTUM Klotzsch—Vide *Cotyledon* (10)**bracteosum** Link, Klotzsch & Otto

*Link, Klotzsch & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 43 (1840-44).
Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 72 (1853).

*Bot. Mag. lxxxii. t. 4951 (1856).

Jardin, xxv. 79 (1911).

*Addisonia, ii. t. 67 (1917).

compactum Rose

Contrib. U.S. Nat. Herb. xiii. t. 61 (1911).

longifolium Rose

*Addisonia, i. t. 4 (1916).

oviferum J. A. Purpus

Monatsschr. Kakt. xxix. 101 (1919).—*Hab.*

PACHYPLEURUM Ledeb.: *Ligusticum***alpinum** Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 344 (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1929 (1864).

Holm, Nov. Zemlia Veg. (Lütken, Dijnphna
Togt. Zool.-Bot. Udbytte), t. 11 [1887].

Pearson & Feilden, Beyond Petsora Eastward,
t. 79 (1899).—*Hab.*

simplex Reichb.

Mutl, Fl. Française, t. 23 (1834).—*Fr.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1928 (1864).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fr.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 255 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 272 (1901).

PACHYPODANTHIUM Engl. & Diels**confine** Engl. & Diels

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 11
(1901).

Pflanzenfam. Nachtr. 3, z. iii. 117 (1906).

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 202
(1915).

Staudtii Engl. & Diels

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. vi. Anonac. t. 11
(1901).

Pflanzenfam. Nachtr. 3, z. iii. 117 (1906).—*Fl.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 202
(1915).—*Fl.*

PACHYPODIUM Lindl.—Vide *Belonites*, *Echites* (26)**Baronii** Cost. & Bois

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 2, fig. 6 (1908).

bispinosum A. DC.

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 316,
326 (1908).

brevicaule Baker

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 2, fig. 10
(1908).

PACHYPODIUM**densiflorum** Baker

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 2, fig. 8, 9
(1908).

Drakei Cost. & Bois

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 2, fig. 7 (1908).

Geayi Cost. & Bois

Rev. Hort. 1907, p. 490.—*Hab.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 1, fig. 10, 11
(1908).

Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag. 67, t. 10
(1912).—*Hab.*

Lamerei Drake

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 1, fig. 4-9
(1908).

Leallii Welw.

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 16 (1869).

Pflanzenfam. iv. II. 176 (1895).—*Hab.*

Warburg, Kunene-Sambesi Exped. 14 (1903).
—*Hab.*

Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 608, 609
(1910).—*Hab.*

namaquanum Welw.

Paterson, Narr. Hottentots & Caffraria, t. 14
(1789); fide Fl. Cap.

Gard. Chron. Ser. III. xlv. Suppl. tab. p. 371
(1909).—*Hab.*

Ann. Bot. xxvi. 930 (1912).—*Hab.*

ramosum Cost. & Bois

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 1, fig. 12, 13
(1908).—*Hab.*

rosulatum Baker

Rev. Hort. 1907, p. 491.—*Veg.*

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 2, fig. 1, 3, 4
(1908).

stenanthum Cost. & Bois

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 2, fig. 2, 5
(1908).

Rutenbergianum Vatke

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. v. 362, t. 8, 9
(1907); viii. 42, 43 (1910).

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. IX. vi. t. 1, fig. 1-3
(1908).

succulentum A. DC.

*Bot. Mag. xci. t. 5543 (1865).

tuberosum Lindl.

*Lodd. Bot. Cab. xvii. t. 1676 (1830).

*Bot. Reg. xvi. t. 1321 (1830).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 130 b (1850).

PACHYPODIUM Nutt. ex Torr. & Gray: *Thelypodium***brachycarpum** Torr.

Torrey, Phan. Pacific Coast, Wilkes U.S. Expl.
Exped. 1838-42, t. 1 (1874) in ic.; *Thelypodium*
brachycarpum in textu, p. 232.

integrifolium Nutt. ex Torr. & Gray

Hooker & Arn. Bot. Beechey Voy. t. 74 (1841).

PACHYPTERA DC.: *Adenscalymma***foveolata** DC.

Bureau, Monogr. Bignoniaceae. Atlas, t. 4 (1864).
—*Fl.*

PACHYPTERYGIUM Bunge**brevipes** Bunge

Bunge, Ic. Pl. Nov. Lehm. t. 7 (1849?).

lamprocarpum Bunge

Bunge, Ic. Pl. Nov. Lehm. t. 7 (1849?).

multicaule Kar. & Kir.

Bunge, Ic. Pl. Nov. Lehm. t. 7 (1849?).

Pflanzenfam. iii. II. 169 (1891).—*Fr.*

stelligerum Franch.

Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VI. xv. t. II B (1883).

PACHYRRHIZUS Rich. ex DC.—Vide *Cacara*,*Robynsia***angulatus** Rich.

Ralph, Ic. Carpol. t. 30 (1849).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xv. 1. t. 53 (1859).

Hook. Ic. Pl. xix. t. 1842 (1889).

Kew Bull. 1889, p. 121.

Cuoco, Fauna & Flora Eritrea, 60 (1897).

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1116, 1117
(1905).

Ramirez, Mat. Med. Mexic. iv. 18 (1907).

Capus & Bois, Prod. Colon. 99 (1912).

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 257 (1916).—*Fl.*

PACHYRRHIZUS**angulatus**

Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 134
(1917).

Teysmannia, xxix. 554 (1918).

angulatus Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 249 (1878-80); *P. erosus*,
fide Merrill, Sp. Blanc. 193.

bulbosus Kurz

Pflanzenfam. iii. III. 376 (1894).

Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914,
Ed. 2, t. 2 (1916).

erosus Urb.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 132, fig. 2 (1747);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 222 (1759); fide
Urban, Fedde Repert. Beih. v. 89.

*Blanco, Fl. Filip. t. 249 (1878-80), fide Merrill,
Sp. Blanc. 193; *P. angulatus* in ic.

palmatilobus Benth. & Hook. f.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2425 (1916).
—*Veg.*

tuberosus Spreng.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 220 (1759); fide
Urban, Fedde Repert. Beih. v. 89.

*Hook. Ic. Pl. xix. t. 1843 (1889).

Kew Bull. 1889, p. 62.

PACHYSA D. Don: *Erica***physodes** G. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 1091
(1838).

PACHYSANDRA Rich.**axillaris** Franch.

Franchet, Pl. Delav. t. 26 (1889).

—tricarpa Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. iii. 172 (1913).

coriacea Hook.

Hooker, Exot. Fl. ii. t. 148 (1825).

Mairei Léveillé

Léveillé, Cat. Pl. Yun-Nan, 95 (1915-16).

procumbens Michx.

Michaux, Fl. Bor.-Amer. ii. t. 45 (1803).

*Bot. Reg. i. t. 33 (1815).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 3 (1816)
in textu; *P. prostrata* in ic.

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 277 (1816-29).

*Bot. Mag. xlv. t. 1964 (1818).

Lamarck, Ill. vi. t. 994 (1823).

*Lodd. Bot. Cab. x. t. 910 (1824).—*Fl.*

Jussieu, Euphorb. t. 1 (1824).—*Fl.*

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 419 (1833).

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 26 (1858).—*Fl.*

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 499
(1868).

Baillon, Hist. Pl. vi. 18 (1877).—*Fl.*

*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 8 (1878).

American Garden, xi. 346 (1890).

Pflanzenfam. iii. v. 133 (1892).

Oesterr. Bot. Zeitschr. xlii. t. 14, fig. 15 (1893).
—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 384 (1897); Ed. 2, ii. 480 (1913).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1185 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2426 (1916).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 137 (1907).
Gard. Chron. Ser. III. lv. 335 (1914).—*Hab.*

prostrata Hort.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 3 (1816)
in ic.; *P. procumbens* in textu.

terminalis Sieb. & Zucc.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, xx. t. 23 (1874).

Koehne, Dendrol. 355 (1893).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 912 (1895).

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xx. Art. 3, t. 6, fig. F
(1904).

*T. Ito, Ic. Pl. Jap. i. t. 2 (1911).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), xx. t. 23 (1912).

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 38, 278
(1913).—*Hab.*

PACHYSTELA Pierre: *Sideroxylon***Antunesii** Lecomte

Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxv. 190 (1919).

PACHYSTELA**cinerea** Pierre

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 12 (1904).

— **batangensis** Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 12 (1904).—*Fl.*

— **cuneata** Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 12 (1904).—*Fr.*

— **undulata** Engl.

Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. t. 12 (1904).

PACHYSTEMON Bl.**trilobus** Bl.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 1949 (1853).
Baillon, Euphorb. t. 20, fig. 38-41 (1858).—*Fl.*
M. J. Müller in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.
Genève, xviii. n. 460 (1864).—*Fl.*

PACHYSTIGMA Hochst.—*Vide Fadogia***Zeyheri** Sond.

Pole Evans, Pl. Geogr. S. Africa, t. 13 (1918).—*Hab.*

PACHYSTIGMA Hook.: *Peltostigma***pteleoides** Hook.

Hook. Ic. Pl. vii. t. 698, 699 (1844).
*Bot. Mag. lxxv. t. 4436 (1849).

PACHYSTIMA Rafin.**Canbyi** A. Gray

*Meehan, Fl. & Ferns U.S. i. t. 44 (1878).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
ii. 395 (1897); Ed. 2, ii. 492 (1913).
Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 101
(1901).

mysinities Rafin.

Dieck, Nat. Arb. Zoesch. 32 (1891); 23 (1892).
Dippel, Handb. Laubholz. ii. 496 (1892).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 225 (1895).
S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 184, t. 50 (1907).
Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 186 (1907).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 33 (1914).

PACHYSTOMA Bl.—*Vide Apaturia, Pachychilus***pubescens** Bl.

Blume, Tab. Jav. Orch. t. 29 (1825).—*Fl.*
Nova Guinea, viii. t. 7 (1909).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, ii. fig. 140
(1909).—*Fl.*

senile Reichb. f.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 140 (1898).
*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

speciosum Reichb. f.

Gard. Chron. xviii. 500 (1882).—*Fl.*

PACHYSTOMA Reichb.: *Ancistrochilus***Thomsonianum** Reichb. f.

Gard. Chron. xii. 624, 625 (1879); xviii. 501 (1882).
Garden, xvi. 389 (1879); xxxiii. 175 (1888); xl.
153 (1891).—*Hab.*

*Bot. Mag. cvi. t. 6471 (1880).

Gartenfl. xxx. t. 1061 (1881).

*Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 213 (1881).

Sempervirens, x. 404 (1881).—*Hab.*

Journ. Hort. Ser. III. iv. 515 (1882); li. 147
(1905).—*Hab.*

Orchidophile, 1882, p. 427.—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 13 (1882).—*Hab.*

*Warner & Will. Orch. Album, v. t. 220 (1886).

Veitch, Man. Orch. Pl. t. 6, p. 4 (1890).—*Hab.*

B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7,
p. 639, 640 (1894).

*Costantin, Atlas Orch. Cult. t. 24 (1913).—*Fl.*

A Kert (The Garden), xxi. 588 (1915).—*Hab.*

— **punctulatum** Hort.

*Rev. Hort. 1898, p. 504.

PACHYSTROMA Müll. Arg.—*Vide Acantholoma***ilicifolium** Müll. Arg.

Löfgren, Serv. Flor. Partic. fig. 18 (1903).—*Fr.*

— **heterophyllum** Müll. Arg.

Mart. Fl. Bras. xi. n. 54 (1874).
Pflanzenreich, Euphorb.-Adrian. 100 (1910).

PACHYSTYLUS K. Schum.**Guelcherianus** K. Schum.

Pflanzenfam. iv. iv. 106 (1891).—*Fl.*

PACOURIA Aubl.: *Landolphia***guianensis** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 105 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 169 (1797).
Pulle, Enum. Vasc. Pl. Surinam, t. 16 (1906).

PACOURINA Aubl.**edulis** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 316 (1775).
Lamarck, Ill. iv. t. 665 (1797).
Pflanzenfam. iv. v. 122 (1889).—*Fl.*

PADBRUGGEA Miq.: *Millettia***dasyphylla** Miq.

Teysmannia, xi. 1 (1900).—*Hab.*
Kew Bull. 1911, p. 198.—*Fl.*

PADUS Linn.: *Prunus***alabamensis** Small

Britton, N. Amer. Trees, 508 (1908).

australis Small

Britton, N. Amer. Trees, 508 (1908).

avium Mill.

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 396 (1888).

brachypoda C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 641 (1906).
—*Veg.*

Capollin C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

cornuta Carr.

Rev. Hort. 1869, p. 275.

Garden, vi. 181 (1874).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

Cuthbertii Small

Britton, N. Amer. Trees, 507 (1908).

demissa M. Roem.

Britton, N. Amer. Trees, 505 (1908).

eximia Small

Britton, N. Amer. Trees, 505 (1908).

Grayana C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

melanocarpa Shafer

Britton, N. Amer. Trees, 504 (1908).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 329 (1913).

nana Bork.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 329 (1913).

napaulensis C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

racemosa Gilib.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

salicifolia C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 641 (1906).
—*Veg.*

serotina Bork.

Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 14 (1858).—*Fl.*
Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

Pardé, Arbor. Nat. Barres, t. 61 (1906).—*Hab.*

Britton, N. Amer. Trees, 506 (1908).

Ssiori C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

velutina C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 641 (1906).—*Veg.*

virginiana Roem.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).
Britton, N. Amer. Trees, 503 (1908).

— **demissa** C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 638, 641 (1906).

virginiana Mill.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, ii. 329 (1913).

Dominion Exp. Farms, Ottawa, Bull. No. 23,
Ser. II. 40 (1915).

PAECILOPTERIS = *Poecilopteris***PAEDERIA** Linn.—*Vide Lecontea, Lygodisodia,**Siphomeris***Bojeriana** Drake

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 412 a
(1899).

foetida Linn.

Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 160 (1747); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Kaempfer, Ic. Sel. Pl. Jap. t. 9 (1791).

Lamarck, Ill. i. t. 166, fig. 1 (1797).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 195 (1805).—*Fr.*

PAEDERIA**foetida**

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 479 (1854).—*Fr.*
Somoku Dzusetu, Ed. 2, iv. t. 39 (1874).

*Blanco, Fl. Filip. t. 54 (1878-80).

Baillon, Hist. Pl. vii. 274 (1880).—*Fr.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 57, fig. κ (1883).—*Fl.*

Pflanzenfam. iv. iv. 126 (1891).

Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 16, fig. 22 (1895).
—*Veg.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 508 (1918).

Grevei Drake

Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 413
(1897).

Ianuginosa Wall.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 165 (1831).

Pringlei Greenm.

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1108 (1910).
—*Fr.*

secundiflora Poir.

Lamarck, Ill. i. t. 166, fig. 2 (1797).

tacpo Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 55 (1878-80); *Grumilea*
luconiensis, fide Merrill, Sp. Blanc. 368.

tomentosa Bl.

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, iv. t. 4, fig. 15 (1884).
—*Fl.*

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), iv. t. 39 (1907).

*T. Ito, Ic. Pl. Jap. i. t. 6 (1911).

Rev. Hort. 1919, p. 299.

Vallikara Juss.

Rheede, Hort. Mal. vii. t. 18 (1688); fide Hass-
karl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 56.

PAEDEROTA Linn.: *Veronica***Ageria** Linn.

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiv [t. 369] (1808).

Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 39 (1837).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 65, fig. 514 (1849).
—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1697 (1861).

Cesati, Passer., & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 50
(1867-86).—*Fl.*

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 309 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iii. t. 32
(1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 534 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xvii. t. 1696 (1884).

Bonarota Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 121 (1772).

*Jacquin, Fl. Austr. v. App. t. 39 (1778).

*Schukhr., Bot. Handb. Ed. 2, t. 2 b (1808).

*Sturm, Deutschl. Fl. vi. xxiv [t. 370] (1808).

Nees, Gen. Pl., Gamop. i. t. 39 (1837).—*Fl.*

Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 138 (1842).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xx. t. 1697 (1861).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, iv. t. 308 (1872).

*Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 25
(1880).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 534 (1882).—*Fl.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, xvii. t. 1695 (1884).

*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 31 (1903).

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 135 (1907).
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 170 (1910).
—*Hab.*

*Hegi & Dunz, Alp. Fl. t. 25 (1913).

caerulea Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 13, fig. 1 (1791).

nudicaulis Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 13, fig. 2 (1791).

racemosa Houtt.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. vii. t. 38, fig. 1
(1777).

villosula Miq.

*Somoku Dzusetu, Ed. 2, i. t. 20 (1874).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 894 (1895).

PAEONIA Linn.—*Vide Moutan***alba** Schnizl.

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 178 b (1866-70).—*Fl.*

albiflora Pall.

*Pallas, Fl. Ross. t. 84 (1784).

**PAEONIA
albiflora**

- *Andrews, Bot. Rep. i. t. 64 (1799); x. t. 612 (1810).
 *Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 47 (1813).
 *Bot. Mag. xlii. t. 1756 (1815).
 *Reichenbach, Mag. Aesth. Bot. (Ic. & Descr. Pl. Cult.), t. 85 (1823).
 G. Savi, Fl. Ital. iii. t. 104 (1824).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 506 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 12 (1843) in ic.; *P. edulis tartarica* in textu, p. 48.
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 828, 829 (1852-53).
 Baillon, Hist. Pl. i. 63 (1867-69).—*Fl.*
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 21 (1873).
 Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 22 (1874).
 Baillon, Dict. Bot. i. 180 (1877).—*Fl.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 495 (1883).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 5 [1884-88].
 *Garden, xxx. 588 (1886); lxxx. 237 (1917).
 Journ. Hort. Ser. III. xv. 231 (1887); lviii. 493 (1909).
 Gard. Chron. Ser. III. vii. 737 (1890).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 142 (1892).
 Bull. Arboricult. Belg. 1892, p. 41.
 *Bois, Dict. Hort. 909 (1893-99).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 49 (1894-96).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 743 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 13 (1896).
 *Step, Fav. Pl. Gard. & Greenh. i. t. 13 (1896).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1189, 1190 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2434 (1916).
 Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 171 (1910).—*Fl.*
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 21 (1910).
 E. Harding, Peony, 162 (1917).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 434 (1919).—*Fl.*
 —*edulis* Salisb.
 *Bot. Reg. i. t. 42 (1815).
 —*festiva* Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 790, 791 (1852-53).
 —*fragrans* Anders.
 *Trans. Hort. Soc. London, ii. t. 18 (1817).
 Bot. Reg. vi. t. 485 (1820).
 *Ann. Blumisterei, ii [t. 4] (1827).
 —*maior* Hort.
 *Garden, li. 448 (1897).
 —*Pottsii* Lindl.
 *Bot. Reg. xvii. t. 1436 (1831).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 351 (1836).
 —*rosea* Hook.
 *Bot. Mag. lvi. t. 2888 (1829).
 —*Whitleyi* Anders.
 Bot. Reg. viii. t. 630 (1822).
 Garden, lviii. 163 (1900).—*Hab.*
anemoniflora Hort.
 *Garden, xxxi. 512 (1887).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 387 (1893).—*Hab.*
anomala Linn.
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 72 (1769); fide Ledebour, Comm. 132.
 Murray in Conn. Soc. Sc. Göttingen, vii. t. 5 (1786).
 *Andrews, Bot. Rep. viii. t. 514 (1807?).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 144 (1808).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 13 (1808).
 *Bot. Mag. xlii. t. 1754 (1815).
 *Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 524 (1818).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. v. t. 20 (1907).—*Hab.*
 Fedtschenko & Fler, Fl. Eur. Russia, 413 (1910).
 Bull. Missouri Bot. Gard. vi. t. 3 (1918).—*Hab.*
arborea Donn.
 Berge, Pflanzenphysiogn. 148 (1880).
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 395 (1883).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 119 (1903).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 272 (1904).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 156.—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 62 (1913).—*Hab.*

PAEONIA**arborea odorata** Kern.

- *Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 645 (1822).
 —**papaveracea** C. K. Schneider
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 271 (1904).
 —**splendida** Hort.
 *Gartenfl. viii. t. 246 (1859).
arietina Anders.
 Bull. Missouri Bot. Gard. vi. t. 2 (1918).—*Hab.*
Bakeri Lynch
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. 441 (1890).—*Veg.*
banatica Koch.
 Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 11 (1828).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 125 (1840).
Broteri Boiss. & Reut.
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 21 (1862).
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. t. 65, fig. B (1881-85).
 Gard. Chron. xxvi. 49 (1886).
Brownii Dougl.
 *Bot. Reg. xxv. t. 30 (1839).
 *Thayer, Wild Fl. Pacific Coast, 34 [1887].
 Rattan, Popular Californ. Fl. Ed. Rev. 8, p. xii (1888).—*Veg.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. 433 (1890).
 Parsons, Wild Fl. California, 341 (1897).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 139 (1915).
 —**californica** Lynch
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. 433 (1890).—*Veg.*
Cambessedesii Willk.
 *Willkomm, Ill. Fl. Hispan. Balear. i. t. 65, fig. A (1881-85).
 *Bot. Mag. cxxxiii. t. 8161 (1907).
chinensis Hort.
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 606 [1862-66].
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 187 (1883).
 *Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 172, t. 5 (1910).—*Hab.*
 Tribune Hort. v. 85 (1910).
 —**odorata** Hort.
 *Ann. Blumisterei, viii [t. 4] (1832); ix. 238 (1833).
corallina Retz.
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxii. t. 1513 (1806).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 217 (1837).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 128 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 825 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 37 (1841).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 881 (1845).
 Ann. Hort. iii. 326 (1847).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 3, fig. 22 (1849).—*Fl.*
 Cottage Gard. viii. 405 (1852).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 38 (1858-60).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 20 (1862).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 50 (1863).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 151 (1867).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. v. t. 341 (1869).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 9 [1873].
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1089 (1882).
 Gard. Chron. xxi. 829 (1884) in ic.; *P. officinalis* in textu; Ser. III. vii. 737, 740 (1890).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 262 [1885-94].
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 256 (1886).
 Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, ix. 119 (1896).
 Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 311 (1897).
 Coste, Fl. France, i. 55 (1901).
 Karsten & Schenck, Veg.-Bild. iii. t. 35 (1906).—*Hab.*
 Velenovsky, Verh. Morphol. Pf. ii. 293 (1907).—*Veg.*
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 456 (1909).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 22 [1911].
 —**pubescens** Moris
 Moris, Fl. Sard. t. 4 (1837).
coriacea Boiss.
 *Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 3 (1839-45).

PAEONIA**cretica** Sabine ex Lindl.

- *Bot. Reg. x. t. 819 (1824).
daurica Anders.
 *Andrews, Bot. Rep. vii. t. 486 (1807).
 *Bot. Mag. xxxv. t. 1441 (1812).
 *Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 9 (1813).
decora Anders.
 Garden, lxxii. 291 (1908).
 Engler & Drude, Veget. Erde, xi. t. 8 (1909).—*Hab.*
 —**elatio** Anders.
 *Garden, xxxi. 512 (1887).
Delavayi Franch.
 Gard. Chron. Ser. III. liii. 403 (1913); lxviii. 93, 95, 98 (1920).
 —**lutea** Finet & Gagnep.
 *Rev. Hort. 1906, p. 14.
 —**superba** Lemoine
 *Rev. Hort. 1906, p. 14.
edulis Salisb.
 *Salisbury, Parad. London. ii. i. t. 78 (1807).
 *Ann. Blumisterei, vi [t. 21] (1830).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 187 (1883).
 —**Delachii** Hort.
 *Ann. Gand, v. t. 265 (1849).
 —**Pottsii** Loud.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 12 (1843).
 —**Revesiana** Paxt.
 *Paxt. Mag. i. 197 (1841).
 *Strong, American Fl. iii. 87 (1849).
 —**sinensis** Sims
 *Bot. Mag. xlii. t. 1768 (1815).
 —**tartarica** Loud.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 12 (1843) in textu, p. 48; *P. albiflora* in ic.
Emodi Wall.
 *Bot. Mag. xciv. t. 5719 (1868).
 *Garden, xlv. 70 (1894); lxxx. 607 (1916).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 23 (1918).
foemina Gars.
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 503 (1833).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 112, p. 453, 456 (1909).
fragrans Vilm.
 *Redouté, Choix Fl. [t. 106] (1827).
glabrescens Jord.
 *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 323 (1903).
hirsuta St.-Hil.
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iv [t. 1] (1809).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 19 (1847).
humilis Retz.
 *Bot. Mag. xxxv. t. 1422 (1811).
hybrida Pall.
 *Pallas, Fl. Ross. t. 86 (1788).
 *Bot. Reg. xiv. t. 1208 (1829).
 *Mag. Bot. & Gard. ii. t. 47 (1834).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 12 (1843).
japonica Miyabe & Takeda
 Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 366 (1910).—*Fl.*
Josephina-Imperatrix Hort.
 *Horticulteur Univ. ii. 289 (1841).
laciniata Pall.
 *Pallas, Fl. Ross. t. 85 (1788) in textu; *P. sibirica* in ic.
latisecta Neilr.
 Erdész. Kisér. (Rep. Hung. Forest Exp. St.), xvi. 279 (1914).
leiocarpa Jord.
 *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 320 (1903).
lobata Desf.
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 70 (1824).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 123 (1840).
 *Garden, xxxi. 512 (1887); lxxviii. 344 (1920).
lutea Franch.
 *Jardin, xi. 216 (1897).
 *Bot. Mag. cxvii. t. 7788 (1901).
 *Flora & Sylva, i. 230, 231 (1903).
 Möllers Deutsche Gärt. -Zeit. xviii. 289 (1903).
 Rev. Hort. Belg. xxix. 177 (1903).—*Hab.*
 Garden, lxxvi. 416 (1912); lxxxiv. 352 (1920).
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 278 (1913).

PAEONIA

lutea

*E. Harding, Peony, 114 (1917).

— *superba* Lemoine

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 50 (1908).

Makoya Marn.

*Marnock, Floricult. Mag. iii. t. 37 (1839).

mascula Mill.

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 502 (1833).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 166 (1920).

media Jacques

*Journ. Jard. 1843, p. 305.

Mlokosewitschii Lomakin

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xxii. 28 (1907).

*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8173 (1908).

Gard. Chron. Ser. III. xlv. 70 (1908).

Rev. Hort. 1911, p. 432, 433.

modesta Jord.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 321 (1903).

mollis Anders.

*Bot. Reg. vi. t. 474 (1820).

*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1263 (1827).

montana Victoria Hort.

*Journ. Jard. 1835, p. 269.

monticola Jord.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 319 (1903).

Moutan Sims

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, vii. t. 3 (1801-19).

*Bot. Mag. xxix. t. 1154 (1808).

*Bonpland, Descr. Pl. Rar. Malm. t. 1, 23 (1813).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 142 (1817).

*Bot. Reg. v. t. 379 (1819).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. 488 (1819).—*Fl.*

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat.

Genève, i. t. 1, fig. 1 (1821).—*Fr.*

*Morris, Fl. Conspic. t. 13 [1825-30].

*Redouté, Choix Fl. [t. 103] (1827).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. i. t. 3 (1828).

*Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 501 (1833).

*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 131 (1834).

*Knowles & Westc. Floral Cab. ii. t. 56 (1838).

Lindley, Veg. Kingd. 426 (1846).—*Fr.*

Weber in Verh. Naturhist. Ver. Preuss. Rheinl. vii. t. 7 (1850).

*Fl. des Serres, Ser. II. iv. t. 1395, 1396 (1861).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 17, 18 [1862-66].

*Schinzlein, Iconogr. iii. t. 178 b (1866-70).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. i. 63, 64 (1867-69).—*Fr.*

Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees Shrubs & Herb. Pl. 20 (1873).

!Bull. Soc. Bot. France, xxvii. t. 2 (1880).—*Fl.*

Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 495 (1883).—*Fr.*

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 187, 188 (1883).

*Ito & Kaku, Fig. & Descr. Pl. Koishikawa Bot. Gard. t. 1, 2 (1884).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 5, 6 [1884-88].

*Garden, xxxi. 76, xxxii. 169 (1887); xxxviii. 370 (1890).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. 432 (1890).—*Fl.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 51 (1894-96).

*Useful Pl. Jap. iii. t. 744 (1895).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 14 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. frontisp. (1896).

Apgar, Orn. Shrubs U.S. 57, fig. 1, 2 (1910).

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 153. —*Fr.*

*E. Harding, Peony, 112, 202 (1917).

— *albida plena* Lindl.

*Bot. Reg. xx. t. 1678 (1835).

— *albo-lilacina* Hort.

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 356 (1902).—*Hab.*

— *Annesleyi* Sabine

*Trans. Hort. Soc. London, vi. t. 7 (1826).

— *atava* P. Brühl

P. Brühl in Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. II. t. 126 (1896).

— *Banksii* Andr.

*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 74 (1831).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 250 (1838).

PAEONIA

Moutan carnea plena Sabine

*Bot. Reg. xvii. t. 1456 (1831).

— *extensa* Hort.

*Hort. Belge Journ. Jard. & Amat. iii. t. 58 (1836).

— *lacera* Lindl.

*Bot. Reg. xxi. t. 1771 (1835).

— *lactea* Siebold

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, iii. t. 50 (1867).

— *papaveracea* Sims

*Bot. Mag. xlvii. t. 2175 (1820).

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 547 (1821).

*Ann. Blumisteri, vi [t. 11] (1830).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 432 (1833).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 250 (1838).

— *punica* Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 297 (1835).

— *purpurea-violacea* Hort.

*Journ. Jard. 1842, p. 283.

— *rosea* Anders.

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1035 (1825).

— *variegata* Sweet

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vi (Ser. 2, iii), t. 238 (1834).

— *vittata* Hort.

*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 747 (1851-52).

obovata Maxim.

Rev. Hort. 1899, p. 565.

Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 81 (1906).—*Hab.*

Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 22 (1910).

Gard. Chron. Ser. III. lvii. 290 (1915).—*Fl.*

officinalis Auct.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 807 (1762).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 47 (1771).

*Regnault, Bot. ii. 29 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 6, t. 10 (1775).

*Zorn, Ic. Pl. Med. v. t. 488 (1784).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iii. t. 239 (1789).

*Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 432 (1792).

*Woodville, Med. Bot. Suppl. t. 247 (1794); Ed. 3, iii. t. 173 (1832).

Lamarck, Ill. iii. t. 481, fig. 1, a-1 (1797).—*Fl.*

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. vi. t. 523 (1800).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 145 (1803).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 13 (1808).

*Bot. Mag. xliii. t. 1784 (1815).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 26 (1817).

*Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 274 (1818).

*Sterler, Eur. Med. Fl. t. 29 (1820).

*Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 135 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 109 (1835).

Berchthold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [35] (1823).

*Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 114] (1823-28).

*Redouté, Choix Fl. [t. 104, 107] (1827).

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 397 (1828).

*Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss.

Gew. ii. t. 101 (1833).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 127 (1840).

*Monthly Flora (New York), i. 15 (1846).

*Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 18 (1847).

*Strong, American Fl. i. 47 (1848).

*Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 5 [1862-74].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 31 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 27, fig. 9 [1865].

Ann. Soc. Linn. Dep. Maine & Loire, Angers, ix. 227 (1867).—*Fl.*

*Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 153 (1867).

Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 398 (1868).—*Fl.*

Marchand, Élém. Bot. 55 (1869).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 36, x. t. 7 (1870).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, x. t. 21 (1874).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iii. 133 [1879-87].

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 44, fig. 274 (1881).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1090^{II} (1882).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 29 (1882).

PAEONIA

officinalis

W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 187 (1883).—*Hab.*

Gard. Chron. xxi. 829 (1884) in textu; *P. corallina* in ic.—*Hab.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iii. t. 265 [1885-94].

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 49 (1894-96).

*Bois, Atlas Pl. Jard. t. 15 (1896).

*Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 14 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 188 (1899).

*Behrens, Blattformen, t. 46, fig. c, d (1900).—*Veg.*

Sterckx in Mém. Soc. Sc. Liège, Ser. III. ii. t. 23, 24 (1900).—*Veg.*

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1191 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2435 (1916).

*Losch, Kräuterb. t. 19 (1903).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 625 (1906); ii. 356, 357 (1907).

Beille, Bot. Pharm. ii. 280 (1909).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 22 [1911].

*E. Harding, Peony, 110 (1917).

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiii. t. 35 (1917).—*Hab.*

Bull. Missouri Bot. Gard. vi. t. 1 (1918).—*Hab.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 32 (1919).

— *anemoniflora* DC.

*Bot. Mag. lix. t. 3175 (1832).

*Journ. Jard. 1838, p. 279.

American Garden, xvii. 663 (1896).

— *aureo-limbata* C. Lem.

*Ill. Hort. xvi. t. 579 (1869).

— *lobata* Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xv. 517 (1887); xviii. 463 (1889).

Garden, lxxix. 351 (1915).

— *rubra* Sabine

*Morris, Fl. Conspic. t. 11 [1825-30].

— *Russii* Fiori

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 188 (1899).

— *Sabinei* Anders.

*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1075 (1825).

— *straminea* Jacques

*Journ. Jard. 1842, p. 317.

papaveracea Andr.

*Andrews, Bot. Rep. vii. t. 463 (1807).

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, i. t. 1, fig. 2 (1821).—*Fr.*

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 417 (1822).

*Ann. Blumisteri, vi. 293 (1830).

— *Hissiana* C. Lem.

*Horticulteur Univ. iii. 225 (1842).

— *rosea* Hort.

*Journ. Jard. 1834, p. 64.

paradoxa fimbriata Sabine

*Sweet, Brit. Fl. Gard. i. t. 19 (1823).

*Journ. Jard. 1841, p. 252.

— *pulchella* Jacques

*Horticulteur Univ. v. 175 (1844).

— *sanguinea* Jacques

*Horticulteur Univ. iii. 104 (1842).

peregrina Mill.

*Bot. Mag. xxvi. t. 1050 (1807); cxliv. t. 8742 (1918).

*Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 505 (1833).

*Mag. Bot. & Gard. iv. t. 37 (1836).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 123 (1840).

*Strong, American Fl. ii. 13 (1848).

*Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 9 d (1859).

Berg, Charakt. t. 88, fig. 630 (1861).

Cusin & Anserque, Herb. Fl. Franç. i. t. 154 (1867).

Baillon, Hist. Pl. i. 64 (1867-69).—*Fr.*

*Moggridge, Fl. Mentone, t. 3 (1871).

*Weber, Alp.-Pfl. Ed. 3, i. t. 37 (1872).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xi. t. 1090 (1882).

Acloque, Fl. France, 70 (189

PAEONIA

peregrina

- Coste, Fl. France, i. 56 (1901).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 22 [1911].
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 57 (1915).
 Garden, lxxxi. 228, 229 (1918); lxxxiv. 351 (1920).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 167 (1919).
 —Veg.

plenissima superba Regel

- *Gartenfl. vii. t. 243 (1858).

promiscua Reichb.

- *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 126 (1840).

pubens Sims

- *Bot. Mag. xlviii. t. 2264 (1821).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 656 (1823).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 124 (1840).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xii. 442 (1890).
 —Veg.

Revelieri Jord.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 322 (1903).

rosea Host

- *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iv [t. 2] (1809).

Russii Biv.

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 122 (1825).
 *Bot. Mag. lxii. t. 3431 (1835).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 12 (1843).
 *Strong, American Fl. iv. 135 (1850).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 152 (1867).

sessiliflora Sims

- *Bot. Mag. liii. t. 2648 (1826).

sibirica Pall.

- *Pallas, Fl. Ross. t. 85 (1784) in ic.; *P. laciniata* in textu.

sinensis = *chinensis***suffruticosa** Andr.

- *Andrews, Bot. Rep. vi. t. 373 (1804); vii. t. 448 (1807).

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 229 (1806); t. 530 (1819).

—**papaveracea** Andr.

- *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 473 (1816).

tenuifolia Linn.

- Linné f., Pl. Rar. Hort. Upsal. fasc. 1, t. 5 (1767).
 J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iv. t. 73 (1769); fide Ledebour, Comm. 132.
 *Meerburg, Abf. Zeld. Gewassen, t. 25 (1785).
 Gaertner, Fruct. i. t. 65 (1788).—*Fr.*
 *Pallas, Fl. Ross. t. 87 (1788).
 *Meerburg, Pl. Rar. t. 25 (1789).
 Lamarck, Ill. iii. t. 481, fig. 2, a-g (1797).—*Fl.*
 *Bot. Mag. xxiv. t. 926 (1806).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 40 (1807).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 40 (1812).
 *Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 451 (1824).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 105] (1827).
 Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 12 (1828).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 151 (1829).
 *M. Roscoe, Fl. Illust. Seasons, t. 17 [1829–31].
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. vi. t. 504 (1833).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 345 (1836).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 122 (1840).
 *Journ. Jard. 1841, p. 251.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Ornam. Perenn. i. t. 12 (1843).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 20 (1847).
 *Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 308 (1848).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 607 [1862–66].
 Decaisne, Naud. & Hems. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 21 (1873).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 186 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 6 [1884–88].
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlv. 387 (1893).
 —*Hab.*
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 16 (1896).
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 15 (1896).
 Krelage in Tijdschr. Tuinb. Ed. Bos, iii. fig. 22 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1191 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2435 (1916).
 Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 205.

PAEONIA

tenuifolia

- Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. 525 (1916).
 *E. Harding, Peony, 106 (1917).

—**plena** D. Don

- *Sweet, Ornamental Fl. Gard. i. t. 47 (1854).

Veitchii Lynch

- Gard. Chron. Ser. III. xlv. 2 (1909).
 Garden, lxxiii. 539 (1909).
 Horticulture (Boston), xiv. 363 (1911).—*Hab.*
 Rev. Hort. 1914, p. 196, 197.

Villarsii Jord.

- *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. ii. t. 318 (1903).

villosa Sweet

- *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 113 (1825).

Whitleyi Hort.

- *Garden, xxxvi. 8 (1889).

Willmottiae Stapf

- *Bot. Mag. cxlii. t. 8667 (1916).
 Garden, lxxxiii. 253 (1919); lxxxiv. 350 (1920).—*Fl.*

- Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 251 (1919).—*Fl.*

Wittmanniana Hartwiss. ex Lindl.

- *Ann. Gand, ii. t. 64 (1846).
 *Bot. Reg. xxxii. t. 9 (1846).
 *Bot. Mag. cviii. t. 6645 (1882).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 6 [1884–88].
 Rev. Hort. 1906, p. 348, 349.
 Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xxii. 29 (1907).

—**hybrida**

- Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 173 (1910).—*Hab.*

PAEPALANTHUS Mart.—Vide *Cladocaulon*,*Dupatya*, *Eriocaulon* (3)**acanthophyllus** Ruhl.

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 186 (1903).

aculeatus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 24 (1908).

albociliatus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 14 (1908).

amoenus Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 42 (1863).

anthemidiflorus Kunth

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 57 (1863).

appressus Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 59 (1863).

argyrolinon Körnicke

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 177 (1903).

augustus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 20 (1908).

auress A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 25 (1908).

barbiger A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 16 (1908).

Beckii Szysz.

- Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, ii. t. 13 (1888).

Blanchetianus Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 55 (1863).—*Fl.*

blepharocnemis Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 48 (1863).

brachypus Kunth

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 190 (1903).

brasiliensis Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 44 (1863).

bromelioides A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 18 (1908).

caldensis Malmé

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 11, t. 2 (1901).

candidus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 13 (1908).

Capanemae A. Silv.

- Arch. Jard. Bot. Rio. de Janeiro, ii. 8, t. 2 (1918).

capillaceus Klotzsch

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 53 (1863).—*Fl.*

cephalotrichus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 14 (1908).

chlorocephalus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 21 (1908).

Claussenianus Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 43 (1863).

compactus Gardn.

- Hook. Ic. Pl. vi. t. 527 (1843).

Damazoi Beauverd

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 291 (1908).

PAEPALANTHUS

densifolius A. Silv.

- Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, ii. 7, t. 1 (1918).

dichromolepis A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 15 (1908).

diplobetor Ruhl.

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 289 (1908).

distichophyllus Mart.

- Hook. Ic. Pl. vi. t. 510 (1843).
 Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 44 (1863).
 Pflanzenreich, Eriocaulac. 183 (1903).—*Hab.*

elatissimus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 12 (1908).

exiguus Körnicke

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 291 (1908).

falcifolius Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 45 (1863).

- Pflanzenfam. ii. iv. 22 (1888).

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 192 (1903).—*Hab.*

fallax Beauverd

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 289 (1908).

fertilis Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 58 (1863).

flaccidus Kunth

- Hook. Ic. Pl. vi. t. 526 (1843).

fluitans Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 53 (1863).

Glaziovii Ruhl.

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 181 (1903).—*Hab.*

Gounelleanus Beauverd

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 291 (1908).

gracilipes A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 11 (1908).

gracilis Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 59 (1863).

guianensis Klotzsch

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 180 (1903).

helminthorrhizus Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 60 (1863).—*Fl.*

Hilairei Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 46 (1863).—*Fl.*

ithyophyllus Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 46 (1863).

Klotzschianus Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 50 (1863).

- Pflanzenfam. ii. iv. 23 (1888).—*Fl.*

lanato-albus Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 47 (1863).

laricifolius Gardn.

- Hook. Ic. Pl. vi. t. 524 (1843).

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 57 (1863).

lepidus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 19 (1908).

luxurians Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 54 (1863).

manicatus Poul.

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 11, t. 2 (1901).

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 158 (1903).—*Hab.*

—**pulchellus** Beauverd

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 291 (1908).

melaleucus Kunth

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 51 (1863).

- Pflanzenfam. ii. iv. 23 (1888).—*Fl.*

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 203 (1903).—*Hab.*

microphyllus Kunth

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 48 (1863).—*Fl.*

mirabilis A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 22 (1908).

multicostatus Ruhl.

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 149 (1903).—*Hab.*

myocephalus Mart.

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 47 (1863).

nigrescens A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 23 (1908).

niveus Kunth

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 57 (1863).

nubigena Kunth

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 55 (1863).

pallidus A. Silv.

- Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 15 (1908).

pilulifer Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 55 (1863).

planifolius Körnicke

- Mart. Fl. Bras. iii. i. t. 52 (1863).

- Pflanzenreich, Eriocaulac. 209 (1903).—*Hab.*

PAEPALANTHUS

- plumosus** Körnicke
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 57 (1863).
- polyanthus** Kunth
Bot. Tidsskr. xviii. t. 20 B (1893).
Pflanzenreich, Eriocaulac. 198 (1903).
- propinquus** Körnicke
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 53 (1863).—*Fl.*
- Regelianus** Körnicke
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 49 (1863).
- rigidulus** Mart.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvii. 1. t. 2 (1835).—*Fl.*
*Schnizlein, Iconogr. i. t. 46 (1845).—*Fl.*
- roraimae** Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ii. t. 49 (1887).
- rupestris** Gardn.
Hook. Ic. Pl. vi. t. 525 (1843).
- scandens** Ruhl.
Pflanzenreich, Eriocaulac. 176 (1903).—*Hab.*
- scleranthus** Ruhl.
Pflanzenreich, Eriocaulac. 200 (1903).
- Senaeanus** Ruhl.
Pflanzenreich, Eriocaulac. 219 (1903).—*Hab.*
- sessiliflorus** Mart.
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 48 (1863).
- speciosus** Gardn.
Hook. Ic. Pl. vi. t. 512 (1843).
- speciosus** Körnicke
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 39-41 (1863).
- Spixianus** Mart.
Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xvii. 1. t. 1 (1835).
- Steudelianus** Körnicke
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 58 (1863).
- subtilis** Miq.
Miquel, Stip. Surinam. t. 65 (1850); et in Nat. Verh. Holl. Maatsch. Wet. Haarlem, Ser. II. vii. t. 65 (1851).
- suffruticans** Ruhl.
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 289 (1908).
- syngonanthoides** A. Silv.
Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 13 (1908).
- tortilis** Mart.
Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 89 (1866).
- uncinatus** Gardn.
Hook. Ic. Pl. vi. t. 523 (1843).
- Usteri** Beauverd
Bull. Herb. Boiss. Ser. II. viii. 296 (1908).
- variabilis** A. Silv.
Silveira, Fl. Serras Mineiras, t. 17 (1908).
- vellozioides** Körnicke
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 51 (1863).—*Fl.*
Pflanzenfam. ii. iv. 23 (1888).—*Fl.*
Pflanzenreich, Eriocaulac. 203 (1903).—*Fl.*
- verticillatus** Kunth
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 44 (1863).
- xeranthemoides** Mart.
Mart. Fl. Bras. iii. 1. t. 56 (1863).

PAESIA St.-Hil.

- viscosa** St.-Hil.
T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 78 [1857-62].
Pflanzenfam. i. iv. 296 (1899).

PAGAEA Griseb.—Vide *Brachycodon*

- pumila** Gilg
Pflanzenfam. iv. II. 100 (1895).

PAGAMEA Aubl.

- caudata** Huber
Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 211 (1914).—*Fl.*
- coriacea** Spruce
Mart. Fl. Bras. vi. 1. t. 81 (1865).—*Fl.*
- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 44 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 88 (1791).
Bureau, Loganiac. 58 (1856).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. vii. 290 (1880).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. 117 (1891).—*Fl.*
- placata** Spruce
Mart. Fl. Bras. vi. 1. t. 81 (1865).
- thyrsiflora** Spruce
Mart. Fl. Bras. vi. 1. t. 81 (1865).

PAGETIA F. Muell.

- monostylis** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 80 (1909-13).

PAHUDIA Miq.

- cochinchinensis** Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 386 (1899).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 214 (1913).—*Fl.*
- javanica** Miq.
Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 44 (1901).
Sp. Mem. Med. Off. India, xii. 1 (1901).—*Fl.*
- martabanica** Prain
Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 45 (1901).
- rhomboidea** Prain
*Blanco, Fl. Filip. t. 281 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 171; *Eperua rhomboidea* in ic.
- xylocarpa** Kurz
Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 45 (1901).

PAIVA Vell.: *Sabicea*

- verticillata** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iii. t. 16 (1827).

PAIVAEA Berg

- Langsdorffii** Berg
Pflanzenfam. iii. vii. 73 (1893).—*Fl.*

PAIVAEUSA Welw.

- dactylophylla** Welw.
Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 7 (1869).
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. 1. t. 3 (1914).—*Hab.*

PAJANELIA DC.—Vide *Bignonia* (29)

- multijuga** DC.
Bureau, Monogr. Bignoniaceae. Atlas, t. 20 (1864).—*Fl.*

Rheedii Wight

- Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1343, 1344 (1848).
*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 161 bis (1850).—*Fr.*
Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 21 (1872).—*Fl.*
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 316, 317 (1911).

PALAFXOXIA Lag.

- Hookeriana** Torr. & Gray
*Bot. Mag. xci. t. 5549 (1865).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 188 (1883).—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 7 [1884-88].
- linearis** Lag.
*Bot. Mag. xlvii. t. 2132 (1820).
- texana** Hook.
Hook. Ic. Pl. ii. t. 148 (1837).

PALAQUIUM Blanco—Vide *Dichopsis*

- Ahernianum** Merrill
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 7 (1903).
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 73 (1920).
- amboinense** Burck
Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 135? (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- argentatum** Pierre
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 10 (1886).—*Fl.*
- Barnesii** Merrill
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 6 (1903).
- Beauvisagei** Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 10 (1885).—*Fl.*
- borneense** Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 6 (1885).
Rev. Hort. Belge, xxviii. 88 (1902).—*Hab.*
Agric. Prat. Pays Chauds, xii. II. 344 (1912).—*Veg.*
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 847 (1919).—*Veg.*
- celebicum** Burck
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 8 (1903).
- cuneatum** Vidal
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 62, fig. A (1883).
Rev. Gén. Bot. xxi. 396 (1909).—*Fl.*

PALAQUIUM

- formosana** Hayata
Kanehira, Formosan Trees, 334 (1917).
- gigantifolium** Merrill
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 10 (1903).
- grande** Engl.
Pflanzenfam. iv. I. 132 (1890).—*Fl.*
- Gutta** Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 4 (1885).
Baillon, Dict. Bot. ii. 758 (1886).
Pflanzenfam. iv. I. 135 (1890).
Baillon, Hist. Pl. xi. 264, 265 (1891).
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 126 (1892).—*Hab.*
*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 259] (1898).
Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. (Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1), 132 (1898).
Sadebeck, Kulturg. Deutsch. Kolon. Erzeugn. 282 (1899).
*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. I. t. 20 (1899).
Rev. Cult. Colon. vii. 684 (1900).
Bull. Soc. Belg. Étud. Col. vii. 621, 687 (1900); ix. 323 (1902).
*De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 83 (1902).
Rev. Hort. Belge, xxviii. 88 (1902).—*Hab.*
Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xvii. 319 (1903).—*Hab.*
Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 477 (1903).
Romburgh, Pl. Caoutch. & Gutta-Percha Cult. Ind. Néerl. t. 10 (1903).—*Hab.*
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 2, p. 12, fig. 14, p. 28, fig. 24, p. 30, fig. 26, 27, 29 (1903).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. 20 (1904).
Ind. Forester, xxxi. t. 30-32 (1905).—*Hab.*
Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 48 (1908).—*Hab.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 903 (1909).
Rev. Hort. 1910, p. 65.—*Hab.*
Agric. Prat. Pays Chauds, xii. II. 342 (1912).—*Veg.*
Capus & Bois, Prod. Colon. 459 (1912).—*Hab.*
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 613 (1916).
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 849 (1919).—*Veg.*
- javense** Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 10 (1885).—*Fl.*
Rev. Gén. Bot. xxi. 395 (1909).—*Fl.*
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 610 (1916).
- lanceolatum** Blanco
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 9 (1903).
- latifolium** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 423 (1878-80); *P. philippense*, fide Merrill, Sp. Blanc. 20, 300.
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 62, fig. B (1883).—*Fl.*
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 5 (1903).
- luzoniense** Vidal
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 11 (1903).
Rep. Forest. Bur. Philipp. Isl. 1903-4, t. 25 (1905).—*Hab.*
- macrocarpum** Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 10 (1885).—*Fl.*
- mindanaense** Merrill
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 12 (1903).
- oblongifolium** Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 5 (1885).
Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. (Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1), 136 (1898).
*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 260] (1898).

PALAEQUIUM**oblongifolium**

- Bull. Soc. Belge Études Col. ix. 335, 345 (1902).
Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 480 (1903).
Romburgh, Pl. Caoutch. & Gutta-Percha Cult. Ind. Néerl. t. 9, 13 (1903).—*Hab.*
Ind. Forester, xxxvii. t. 4 (1911).—*Hab.*
Agric. Prat. Pays Chauds, xii. ii. 340 (1912).—*Veg.*
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 614 (1916).
Bull. Agric. Congo Belge, ix. t. 127 (1918).—*Hab.*
Van Gorkom, Oost-Ind. Cult. Ed. 2, iii. 840, 848, 850, 997, 998 (1919).

obtusifolium Burck

- Rev. Gén. Bot. xxi. 396 (1909).—*Fl.*

optimum Becc.

- Beccari, Foreste Borneo, 153, 154 (1902).

Ottolanderi Koord. & Val.

- Ic. Bogor. i. t. 19 (1897).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 611, 612 (1916).

philippense C. B. Rob.

- *Blanco, Fl. Filip. t. 423 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 20, 300; *P. latifolium* in ic.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 146 (1920).—*Hab.*

sumatranum Burck

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 10 (1885).

Supfianum Schlechter

- Tropenpfl. vii. 469 (1903).

Treubii Burck

- Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 7 (1885).
*Köhler, Med. Pfl. iii. [t. 261] (1898).
Rev. Cult. Colon. viii. 330 (1901).
Romburgh, Pl. Caoutch. & Gutta-Percha Cult. Ind. Néerl. t. 10 (1903).—*Hab.*
Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xvii. 319 (1903).—*Hab.*
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 8, fig. 4, p. 30, fig. 28 (1903).
Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 37 (1908).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 712 (1911).—*Fl.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 180 (1913).—*Fr.*

PALAUCA Cav.**flexuosa** Mast.

- *Bot. Mag. xcv. t. 5768 (1860).
*Gartenfl. xix. t. 647 (1870).
*Horticulteur Franç. 1870-71, t. 2.
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 188 (1883).—*Hab.*
*Bois, Dict. Hort. 912 (1893-99).
Hansgirg in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1896, t. 2, fig. 36, 37 (1897).

malvifolia Cav.

- Cavanilles, Diss. t. 11, fig. 4, kk-n (1785).
Lamarck, Ill. iii. t. 577, fig. 1 (1797).
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 138 (1911).

moschata Cav.

- Cavanilles, Diss. t. 11, fig. 5, h, i (1785).
Roemer & Usteri, Mag. Bot. i. t. 1 (1787).
Lamarck, Ill. iii. t. 577, fig. 2 (1797).
Pflanzenfam. iii. vi. 35 (1890).—*Fr.*

rhombifolia R. Grah.

- *Bot. Reg. xvi. t. 1375 (1830).
*Bot. Mag. lviii. t. 3100 (1831).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 16 (1844).

PALAUCA Ruiz & Pav.: *Saurauja***scabra** H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 648, 649 (1825).

tomentosa H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. vii. t. 650 (1825).

PALAVA = *Palaua***PALENGA** Thw.: *Putranjiva***ceylanica** Thwaites

- Hooker's Journ. Bot. & Kew Misc. viii. t. 7 c (1856).

PALIAVANA Vell.—Vide *Codonophora***prasinata** Benth. & Hook. f.

- Pflanzenfam. iv. iii. B. 139 (1893).—*Fl.*

PALICOUREA Aubl.—Vide *Nonatelia*, *Rhodostoma***apicata** H. B. K.

- H. B. K. Nov. Gen. iii. t. 285 (1818).

crocea DC.

- Browne, Hist. Jamaica, Ed. 2, t. 13, fig. 1 (1789); fide Grisebach.

densiflora Wawra

- *Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 16 (1866).

domingensis P. DC.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 156, fig. 1 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 72.

guianensis Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 66 (1775).

longifolia St.-Hil.

- St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 22 (1824).—*Fr.*

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. t. 11 (1825).**Marcgravii** St.-Hil.

- St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 22 (1824).

Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. t. 11 (1825).**metallica** Wawra

- *Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 15 (1866).

nicotianifolia Cham. & Schlecht.

- *Bot. Mag. cxiv. t. 7001 (1888).

rigida H. B. K.

- Pflanzenfam. iv. iv. 117 (1891).—*Fl.*

—brevistyla Huber

- Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 207 (1914).—*Fl.*

—longistyla Huber

- Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. vi. 207 (1914).—*Fl.*

riparia Benth.

- Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 217, fig. 1 (1759); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 88.

strepens Mart.

- Pinto, Diccion. Bot. Brasil. fig. 20 (1873).

PALIMBIA Bess.**Chabraei** DC.

- G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 608 (1892).—*Fr.*

PALISOTA Reichb.**ambigua** C. B. Clarke

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 5, fig. 3 (1881).—*Fr.*

- Pflanzenfam. ii. iv. 62 (1888).—*Fr.*

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 269 (1908).—*Fr.*

Barteri Hook. f.

- *Bot. Mag. lxxxviii. t. 5318 (1862).

- Pflanzenfam. ii. iv. 62 (1888).—*Fl.*

- *Bois, Dict. Hort. 913 (1893-99).

- Baillon, Hist. Pl. xiii. 208 (1894).—*Fr.*

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 269 (1908).

Elizabethae L. Gentil

- Gard. Chron. Ser. III. xlviii. 423 (1910).—*Hab.*

- Tribune Hort. vi. 21 (1911).

hirsuta K. Schum.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 269 (1908).

Pynaertii De Wild.

- De Wildeman, Miss. É. Laurent, ii. t. 53 (1906).

- Tribune Hort. i. t. 2 (1906).

- *Rev. Hort. Belge, xxxv. 377 (1909).

—Elisabethae Hort.

- Gartenfl. lxiv. 49 (1915).—*Hab.*

thyrsiflora Benth.

- A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iii. t. 5, fig. 4 (1881).—*Fr.*

PALIURUS Mill.**aculeatus** Lam.

- Lamarck, Ill. i. t. 210 (1797).

- *Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 17 (1806).

- Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 70 (1825).

- *Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes, ii. t. 119 (1825).

- Ann. Sc. Nat. Paris, x. Atlas, t. 12 (1827).—*Fl.*

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 527, v. t. 14 A (1838).

- *Petermann, Deutschl. Fl. t. 18, fig. 140 (1849).

PALIURUS**aculeatus**

- Pokorny, Oesterr. Holzpf. 472, t. 52 (1864).—*Veg.*

- Hempel & Wilhelm, Bäume u. Sträuch. iii. 60 [1889?].

- Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 366 (1894-96).—*Veg.*

- Pflanzenfam. iii. v. 402 (1895).

- Temple, Fl. & Trees Palestine, t. 20 (1907).

Aubletii Roem. & Schultes

- Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 6, fig. 6 (1895).—*Veg.*

australis Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 43 (1788).—*Fr.*

- *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 240 (1819).

- Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 48 (1836).

- *Schneizlein, Iconogr. iv. t. 239 (1866-70).—*Fl.*

- *Cusin & Ansbrique, Herb. Fl. Franç. v. t. 905 (1869).

- Baillon, Hist. Pl. vi. 56 (1877).—*Fr.*

- Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 481 (1883).

- *Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 130 [1885-94].

- Acloque, Fl. France, 183 (1894).—*Veg.*

- Gartenwelt, iv. 318 (1900).

- Coste, Fl. France, i. 273 (1901).

- Bot. Kongr. Wien, I. Exk. t. 6 (1905).—*Hab.*

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 87 (1907).

- Avebury, Buds & Stipules, 194 (1908).—*Veg.*

- Gard. Chron. Ser. III. l. 377 (1911).

- *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, ii. t. 113 [1912].

- Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 57, 214.

- Crisp, Guide Friar Park, 173 (1914).

- Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 11 (1916).

orientalis Hemsl.

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 261 (1909).—*Veg.*

- Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 0160 (1912).—*Hab.*

Paliurus Karst.

- Schneider, Dendrol. Winterst. 68 (1903).—*Veg.*

ramosissimus Poir.

- Kanehira, Formosan Trees, 135 (1917).

- Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 9, t. 1 (1920).

reticulatus Vahl

- Vahl, Eclogae Amer. iii. t. 23 (1807).

spina-christi Mill.

- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 286 (1901).

- Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 260, 261 (1909).

- Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 639 (1911).—*Fr.*

- Oesterr. Bot. Zeitschr. lxii. 222, 223 (1912).—*Hab.*

tonkinensis Pitard

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 912 (1912).—*Fl.*

virgatus D. Don

- *Bot. Mag. lii. t. 2535 (1824).

- J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. iv. 2547 (1838).

PALLADIA Moench: *Lysimachia***atropurpurea** Jaub. & Spach

- Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. v. t. 423 (1853-57).

PALLADIA Lam.: *Blackwellia***antarctica** Lam.

- Lamarck, Ill. ii. t. 285 (1797).

PALLASIA Klotzsch**Stanleyana** Klotzsch

- Mart. Fl. Bras. vi. vi. t. 116 (1889).

- Pflanzenfam. iv. iv. 34 (1891).

PALLASIA Linn. f.: *Calligonum***caspica** Linn. f.

- Gaertner f., Fruct. iii. t. 184 (1805).—*Fr.*

Pterococcus Pall.

- *Pallas, Fl. Ross. t. 77, 78 (1788).

PALLASIA L'Hér.: *Encelia***dentata** Humb. & Bonpl.

- Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 111 (1813).

PALLAVIA Vell.: *Pisonia***aculeata** Vell.

- Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 12 (1827).

PALLENIS Cass.—Vide *Asteriscus* Sch. Bip.

- croatica** Graebn.
Adamović, Pflanzenw. Dalmat. t. 63 (1911).
spinosa Cass.
Lessing, Syn. Compos. tab. fig. 14 (1832).—*Fl.*
Nees, Gen. Pl. fasc. xxiii. t. 16 (1843).
*Petermann, Deutschl. Fl. t. 46, fig. 357 (1849).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xvi. t. 938, 939 (1853).
Pflanzenfam. iv. v. 99 (1889); 207 (1890).—*Fl.*
Black, Nat. Fl. S. Australia, 89 (1909).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 292 (1917).

PALMA Auct.

- argentata** Jacq.
*Jacquin, Fragm. t. 43 (1809).—*Veg.*
Avoira Aubl.
*Buzoz, Herb. Col. Amér. [t. 6] (1783), errore
P. avoira in ic.
Maripa Aubl.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, viii. 69 (1806).—*Fr.*
mocaya Aubletii Aubl.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, x. t. 7 (1807).—*Fr.*
thebaica Jacq.
*Jacquin, Fragm. t. 133 (1809).—*Fr.*

PALMERELLA A. Gray

- debilis serrata** A. Gray
Rep. U. S. Geogr. Surv. vi. Bot. t. 16 (1878).
*Wild Fl. Canada, t. 199 (1894).

PALMERIA F. Muell.

- arfakiana** Becc.
Pflanzenreich, Monimiac. 67 (1901).—*Fl.*
scandens F. Muell.
Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1263 (1878).
Austral. Assoc. Sc. Rep. vii. t. 30, fig. 1-6 (1898).
—*Fl.*
Pflanzenreich, Monimiac. 67 (1901); Nachtr. 38
(1911).—*Fl.*
Warburgii Perk.
Pflanzenreich, Monimiac. 38 (1911).

PALMERVANDENBROEKIA L. S. Gibbs

- papuana** L. S. Gibbs
L. S. Gibbs, Contrib. Fl. Arfak Mts. 163 (1917).

PALOVEA Aubl.

- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 141 (1775).
Lamarck, Ill. ii. t. 323 (1797).
Ralph, Ic. Carpolog. t. 13 (1849).—*Fr.*
riparia Pulle
Pulle, Enum. Vasc. Pl. Surinam, t. 10 (1906).

PALTONIUM Presl

- lanceolatum** Presl
J. K. Small, Ferns Trop. Florida, 30 (1918).—*Veg.*

PALTORIA Ruiz & Pav.: *Ilex*

- ovalis** Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 33
(1794).—*Fl.*
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. i. t. 84 (1798).

PALUMBINA Reichb. f.

- candida** Reichb. f.
*Bot. Mag. xci. t. 5546 (1865).
Gard. Chron. 1865, p. 793.—*Fl.*
De Puydt, Orchidées, 218 (1880).—*Fl.*
*Warner & Will. Orch. Album, xi. t. 490 (1897).

PAMEA Aubl.: *Terminalia*

- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 359 (1775).

PAMPHALEA Lag.

- Commersonii** Cass.
Linnaea, v. t. 1, fig. 15-17 (1830).—*Fl.*
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxii. No. 5, t. 7
(1899).
Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac.
Montevideo, vi), t. 103 (1908).
maxima Less.
Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 108 (1884).
Tweedii Gardn. & Field.
Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 21 (1844).

PAMPHILIA Mart.

- aurea** Mart.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 67 (1868).
Pflanzenfam. iv. i. 180 (1891).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. xi. 413 (1892).—*Fl.*
Pflanzenreich, Styracac. 15 (1907).—*Fr.*
pedicellata salicifolia Perk.
Pflanzenreich, Styracac. 15 (1907).
styracifolia A. DC.
Delessert, Ic. Pl. v. t. 42 (1846).
Miers, Contrib. Bot. i. t. 29 (1851-61).—*Fl.*
Mart. Fl. Bras. vii. t. 68 (1868).
Pflanzenfam. iv. i. 180 (1891).—*Fr.*
Pflanzenreich, Styracac. 4 (1907).—*Veg.*

PANAETIA Cass.: *Podolepis*

- Lessonii** Cass.
*Bot. Mag. lxxxviii. t. 5347 (1862).

PANARGYRUM DC.: *Nassauvia*

- abbreviatum** Hook. & Arn.
D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas,
Dicot. t. 17 (1852).
glomeratum Gillies
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 42 (1854).
spinosum D. Don
De Candolle, Obs. Compos. (Coll. Mém. ix),
t. 16 (1838).

PANAX Linn.

- aculeatum** Dryand. in Ait.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 634 (1786-93).
*Lodd. Bot. Cab. x. t. 977 (1824).
anomalum Hook.
Hooker's London Journ. Bot. ii. 12 (1843).
Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr.
(New Zeal. Dep. Lands), 8 (1909).—*Veg.*
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 72 (1914).
arboresum Forst. f.
Endlicher in Ann. Wien. Mus. i. t. 15 (1836).
Hooker's London Journ. Bot. ii. t. 11 (1843).
Baillon, Hist. Pl. vii. 165 (1880).—*Fl.*
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xix. t. 19 (1887).
Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr.
(New Zeal. Dep. Lands), 8, 10 (1909).
Balfourii Hort.
Rev. Hort. Belge, xxvii. 81 (1901).—*Hab.*
Proc. & Journ. Agric. & Hort. Soc. India, 1913,
p. 1.
—**Lancasteri** Hort.
Proc. & Journ. Agric. & Hort. Soc. India, Jan.-
June 1913, frontisp.
Bernieri Drake
Journ. de Bot. xi. t. 1 (1897).
Boivinii Seem.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 409
(1896).
chrysophyllum Vahl
Vahl, Eclogae Amer. i. t. 10 (1796).—*Fl.*
cissiflorum Baker
Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1574 (1887).
Colensoi Hook. f.
Hooker f., Fl. Nov. Zel. i. t. 21 (1853).
Colonii Hill
*Hill, Family Herbal, t. 2 (1812); vide *Stachys*
palustris.
Commersonii Drake
Journ. de Bot. xi. t. 2 (1897).
crassifolium Decne. & Planch.
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. ix. t. 20 (1877).
cuphocarpum Drake
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 410
(1896).
dendroides F. Muell.
F. Muell., Pl. Victoria, i. t. 28 (1864-65).
Edgerleyi Hook. f.
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 44, 45 (1889).
Turner, Rep. Bot. Exam. Waimarino Distr.
(New Zeal. Dep. Lands), 10 (1909).—*Hab.*
—**serratum** Kirk
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 45 A (1889).
elegans C. Moore & F. Muell.
Maiden, For. Fl. N. S. Wales, i. t. 24 (1904).
floccosum Drake
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 407
(1896).

PANAX

- fruticosum** Linn.
*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 595 (1809?).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 573 (1840-43).
*Blanco, Fl. Filip. t. 78 (1878-80); *Nothopanax*
fruticosum, fide Merrill, Sp. Blanc. 295.
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 182
(1917).
—**Deleuanum** N. E. Br.
*Ill. Hort. xxx. t. 492 (1883).—*Veg.*
—**Victoriae** Hort.
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1198 (1901).
Hab.
Ginseng C. A. Mey.
Rumphius, Herb. Amboin. vii. Auct. t. 21, fig. 1
(1755); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb.
Amboin.
*Somoku Dzusetu, Ed. 2, iv. t. 45 (1874).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 431 (1895).
Pflanzenfam. iii. viii. 58, 59 (1897).
Kronfeld, Atlas Pflanzengeogr. 114 (1899).—
Veg.
Agric. Gaz. N. S. Wales, xiii. 334 (1902).
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), iv. t. 45 (1907).
Beille, Bot. Pharm. ii. 686 (1909).
Queensland Agric. Journ. N. Ser. vii. t. 2, 3
(1917).
—**repens** Makino
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
Nippon), iv. t. 46 (1907).
Grevei Drake
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 409
(1896).
Gunnii Hook. f.
*Hooker f., Fl. Tasman. i. t. 37 (1860).
horridum Sm.
Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 98 (1833).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 84.—*Fr.*
laciniatum Hort.
Garden, xi. 453 (1877).—*Hab.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxi. 266 (1879).
lineare Hook. f.
Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 71 (1914).
longissimum Hook. f.
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. ix. t. 21 (1877).
Maralia Decne. & Planch.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 408
(1896).
Mastersianum Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 242 (1898); xxvii.
399 (1900).—*Hab.*
Jardin, xii. 155 (1898).
Morototonii Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 360 (1775),
in textu; *P. undulatum* in ic.
Murrayi F. Muell.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 14 [1884-88].
—*Hab.*
*Bot. Mag. cxi. t. 6798 (1885).
Bois, Dict. Hort. 914 (1893-99).
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1228 (1900).—
Hab.
nossibiense Drake
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 406
(1896).
pinnatum Baill.
Baillon, Hist. Pl. vii. 164 (1880).—*Fl.*
plumatum Hort.
Florist, 1880, p. 93.
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxiv. t. 11 (1880).—
Veg.
Sempervirens, ix. 164 (1880).—*Veg.*
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxv. 140 (1883).
pseudo-Ginseng Wall.
*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 137 (1831).
Bose, Man. Ind. Bot. 228 (1920).
pusillum Sims
*Bot. Mag. xxxiii. t. 1334 (1810).
quinquefolium Linn.
Hill, Veget. Syst. v. t. 12 (1763).
Buzoz, Hist. Règne Vég. iii. Dec. 7, t. 1 (1773).
*Regnault, Bot. iii. 141 (1774).
*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 155 (1780).
*Woodville, Med. Bot. ii. t. 99 (1792); Ed. 3, i.
t. 58 (1832).

PANAX**quinquefolium**

- *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. 185 (1796).
Lamarck, Ill. v. t. 860, fig. 1 (1797-1819).
*Bot. Mag. xxxiii. t. 1333 (1810).
*Plenck, Ic. Pl. Med. viii. t. 734 (1812).
Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 113 (1816-29).
*Chaumeton, Fl. Méd. iv. t. 184 (1817).
*Barton, Med. Bot. ii. t. 45 (1818).
*Bigelow, Amer. Med. Bot. ii. t. 29 (1819).
*Vietz, Ic. Pl. med.-oec.-techn. Suppl. t. 65 (1822).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 570 (1829).
*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 69 (1833).
*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 39 (1846).
*Cassone, Fl. Med.-Farm. iii. t. 240 (1848).
*Good, Family Flora, ii. t. 78 (1854).
Berg, Charakt. t. 59, fig. 452 (1861).
Hager, Handb. Pharm. Prax. Ed. Nov. ii. 26 (1887).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 507 (1897); Ed. 2, ii. 618 (1913).
Lochman, Phot. Med. Pl. t. 135 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 16 (revd.), 6, 7, 28 (1898).
Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, t. 116 (1901).
Hare, Caspari & Rusby, Nat. Stand. Dispens. 134 (1905).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxi. 44, fig. 9 (1906).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 107, t. 5 (1907).
Pammel, Man. Poison. Pl. 646 (1911).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 551, p. 7, 8 (1913).
Dominion Exp. Farms, Ottawa, Bull. No. 23, Ser. II. 24 (1915).
Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxv. 12, 13 (1916).
—**americanum** Rafin.
Rafinesque, Med. Fl. ii. t. 71 (1830).
—**Ginseng** Regel & Maack
Gartenfl. xi. t. 375 (1862).
Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 101.
repens Maxim.
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. i. t. 23 (1759).
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, iv. t. 46 (1874).
*Useful Pl. Jap. ii. t. 430 (1895).
sambucifolium Sieber
*Bot. Mag. c. t. 6093 (1874).
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. t. 62 a, b (1885).
Schinseng Nees
*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 70 (1833).
sessiliflorum Rupr. & Maxim.
Ruprecht, Dec. Pl. Amur. t. 6 (1859).
Gartenfl. xi. t. 369 (1862).
Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 95.
Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 505 (1883).
Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 84.—*Fr.*
sessiliflorum Panch.
Rev. Hort. 1874, p. 248.
simplex Forst. f.
A. Richard, Voy. Astrolabe, Bot. Atlas, Essai Fl. Nouv.-Zél. t. 31 (1833).
*Hooker f., Fl. Antarct. i. t. 12 (1844).
D'Urville, Voy. Pôle Sud & Océanie, Atlas, Dicot. t. 30 [1852].
Kirk, For. Fl. New Zeal. t. 106, 107 (1889).
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xxxvi. t. 11 (1904).—*Veg.*
tahitense Madeaud
Drake, Ill. Fl. Ins. Pacif. t. 41 (1886).
trifolium Linn.
Hill, Veget. Syst. v. t. 12 (1763).
Buchoz, Hist. Règne Vég. iii. Dec. 7, t. 1 (1775).
Lamarck, Ill. v. t. 860, fig. 2 (1797-1819).
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 405 (1820).
*Nees, Pl. Offic. Suppl. t. 69 (1833).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 507 (1897); Ed. 2, ii. 61 (1913).
Pflanzenfam. iii. viii. 58 (1897).
Creevey, Harper's Guide Wild Flowers, 97 (1912).
L. A. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2447 (1916).

PANAX**trifolium**

- Merck's Rep. (Pract. Journ. Pharm.), xxv. 14 (1916).
*House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 132 (1918).
undulatum Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 360 (1775).
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 417 (1821).—*Fr.*
valdiviense Baill.
Baillon, Hist. Pl. vii. 164 (1880).—*Fl.*
Victoriae Hort.
Gard. Chron. xix. 405 (1883).—*Veg.*
Rev. Hort. Belge, ix. 132 (1883).—*Veg.*
Sempervirens, xii. 156 (1883).—*Veg.*
Gartenfl. xxxiii. 82 (1884).—*Veg.*
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 6 (1884).
*Ill. Hort. xxxi. t. 521 (1883).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxvii. 368 (1884).
Gard. Month. & Hort., Meehan, xxvii. 41 (1885).
Semaine Hort. 1899, p. 349.

PANCHERIA Brongn. & Gris**Brunhesi** Pamp.

Ann. Bot. Roma, ii. t. 7 (1905).

elegans Brongn. & Gris

Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 11 (1868).

Engleriana Schlechter

Engl. Jahrb. xxxix. 126 (1906).

rivularis Schlechter

Engl. Jahrb. xxxix. 128 (1906).

PANCIATICA Piccivoli: *Cadia***purpurea** Piccivoli

*Piccivoli, Hort. Panciat. Firenze, tab. (1783).

PANÇÍCIA Vis.: *Pimpinella***serbica** Vis.

Visiani in Mem. Istit. Veneto, ix. t. 8 (1860).

PANCOVIA Willd.: *Erioglossum***edulis** Baill.

Baillon, Hist. Pl. v. 359 (1874).—*Fl.*

Harmsiana Gilg

Engl. Jahrb. xxiv. t. 2 (1897).—*Fl.*
Mildbraed, Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-08, ii. t. 63 (1912).

macrophylla Gilg

Engl. Jahrb. xxiv. t. 2 (1897).—*Fl.*

PANCRATIUM Linn.**amancaes** Ker-Gawl.

- *Bot. Mag. xxx. t. 1224 (1809).
*Bot. Reg. vii. t. 600 A, B (1822).
*Lodd. Bot. Cab. xiii. t. 1266 (1827).
*Bury, Hexandr. Pl. t. 37 (1831-34).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 83 (1834).
*Hartinger, Parad. Vindob. t. 11 (1844-60).
*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 449 (1849).

amboinense Linn.

- *Plantarum Indig. & Exot. Ic. i [t. 39] (1788).
*Bot. Mag. xxxv. t. 1419 (1811).
*Redouté, Liliac. vii. t. 384 (1812).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 314 (1821).
Herbert, Appendix, [t. 1, 2] (1821).—*Fl.*
*Bury, Hexandr. Pl. t. 20 (1831-34).
*Blanco, Fl. Filip. t. 406 (1878-80); *Eurycles amboinensis*, fide Merrill, Sp. Blanc. 99.

amoenum Salisb.

- Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 10 (1794).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 129 (1803).
*Andrews, Bot. Rep. ix. t. 556 (1808?).
*Bot. Mag. xxxvi. t. 1467 (1812).
*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 286 (1818).
*Bury, Hexandr. Pl. t. 28 (1831-34).
angustifolium Lojac.-Poj.

Lojacono-Pojero, Fl. Sic. iii. t. 4 (1909).

angustum Ker-Gawl.

*Bot. Reg. iii. t. 221 (1817).

australasicum Ker-Gawl.

*Bot. Reg. ix. t. 715 (1823).

calathiforme De La Roche in Red.

- *Redouté, Liliac. vi. t. 353 (1812).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 468 (1816).
calathinum Ker-Gawl.

*Bot. Mag. xxxviii. t. 1561 (1813).

PANCRATIUM**calathinum**

- *Bot. Reg. iii. t. 215 (1817).
*Bury, Hexandr. Pl. t. 10 (1831-34).
*Paxt. Mag. iv. 53 (1838).

cambayense Herb.

Herbert, Amar. t. 42, fig. 1 (1837).

canariense Ker-Gawl.

*Bot. Reg. ii. t. 174 (1817).

caribaeum Linn.

- *Martyn, Hist. Pl. Rar. 27 (1736).
*Panzer, Martyn's Abbild. Besch. Selt. Gewächse, t. 25 (1797).
*Bot. Mag. xxi. t. 826 (1805).
*Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 73 (1816).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 556 (1829).
Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 677 [1862-66].
Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 104 (1882).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1885, p. 12.
Daul, Kakteenk. 144 (1890).—*Hab.*
Warming, Handb. Syst. Bot. Möbius, 231 (1902).
—*Hab.*

carolinianum Linn.

Journ. Sc. & Art, London, iii. t. 3 (1817).

*Bot. Reg. xi. t. 927 (1825).

Herbert, Amar. t. 42, fig. 8 (1837).—*Fl.*

ceylanicum Linn.

- Rumphius, Herb. Amboin. vi. t. 70, fig. 2 (1750);
fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Lamarck, Ill. ii. t. 228, fig. 1 (1797).
*Bot. Reg. vi. t. 479 (1820).
[Kew MS.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [11] (1821).

*Bot. Mag. lii. t. 2538 (1825).

*Blanco, Fl. Filip. t. 321 (1878-80).

Bois, Dict. Hort. 915 (1893-99).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 21 (1894).

coccineum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 285 (1802).

coronarium Le Conte

Ann. Lyc. New York, iii. t. 4, fig. 7-9 (1830).—*Fl.*

crassifolium Baker

*Saunders, Ref. Bot. v. t. 331 (1872).

croceum A. P. DC. in Red.

*Redouté, Liliac. iv. t. 187 (1807).

declinatum Jacq.

- *Jacquin, Hort. Vind. iii. t. 11 (1776).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 102 [1780].
*Redouté, Liliac. vi. t. 358 (1812); vii. t. 414 (1813).

*Lodd. Bot. Cab. vi. t. 558 (1821).

disciforme A. P. DC. in Red.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 237 (1806).

*Redouté, Liliac. iii. t. 155 (1806).

distichum Sims

*Bot. Mag. xlv. t. 1879 (1817).

expansum Sims

*Bot. Mag. xlv. t. 1941 (1817).

flavum Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 284 (1802).

fragrans Salisb.

- Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 11 (1794).
*Redouté, Liliac. vii. t. 413 (1813).
*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 430 (1815).
*Lodd. Bot. Cab. ix. t. 834 (1824).
Gard. Chron. Ser. III. viii. 359 (1890).—*Hab.*
*Rev. Hort. Belge, xviii. 73 (1892).
Journ. Hort. Ser. III. xlii. 111 (1901); lxviii. 124 (1914).—*Hab.*

guianense Ker-Gawl.

- *Bot. Reg. iv. t. 265 (1818).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iv. Suppl. 584 [1884-88].
Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxxi. 30 (1887).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xvii. 104, t. 4 (1892).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 23 (1894).

humile Cav.

Cavanilles, Ic. iii. t. 207 (1794).

illyricum Linn.

- Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 4, t. 10 (1775).
*Bot. Mag. xix. t. 718 (1804).
*Redouté, Liliac. iii. t. 153 (1806).
Herbert, Appendix, [t. 1] (1821).—*Fl.*

PANCRATIUM

illyricum

- Herbert, Amar. t. 33, fig. 1-3, t. 34, fig. 25-27, t. 44, fig. 33 (1837).—*Fl.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 371 (1847).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 152 (1858).—*Fl.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 212 [1862-66].
 Journ. of Bot. iv. t. 48, fig. 10 (1866).—*Fl.*
 *Rev. Hort. 1866, p. 353; 1911, p. 19.
 *Eeden, Album Bulb. Pl. t. 116 (1872-81).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 491 (1873).
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 35 (1876).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. vii. 103 (1882).—*Hab.*
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 188 (1883).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 14 [1884-88].
 *Garden, xxxviii. 228 (1890); xlviii. 246 (1895).
 Baillon, Hist. Pl. xiii. 9 (1894).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 88 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1199 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2448 (1916).—*Fl.*
 Rikli, Bot. Reisestud. Korsika, t. 10 (1903).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, iii. 382 (1906).
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 1 (1919).—*Fl.*

latifolium Ruiz & Pav.

Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 284 (1802).

litorale Jacq.

- Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 179 (1763).—*Fl.*
 *Jacquín, Hort. Vind. iii. t. 75 (1776).
 *Jacquín, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 101 [1780].
 Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 13 (1794).
 *Bot. Mag. xxi. t. 825 (1805).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 245 (1807).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 154 (1806).
longiflorum Buch.-Ham.

- Herbert, Amar. t. 42, fig. 2 (1837).
 Ann. Bot. Gard. Calcutta, ix. t. 89 (1901).
maritimum Linn.
 Cavanilles, Ic. i. t. 56 (1791).
 Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 9 (1794).
 *Redouté, Liliac. i. t. 8 (1802).
 *McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 41 (1807).
 *S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 41 (1812).
 *Bot. Reg. ii. t. 161 (1816).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 309 (1823).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 84 (1834).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. iii. t. 3 (1836).
 Herbert, Amar. t. 34, fig. 21, 22, t. 42, fig. 7 (1837).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 62 (1837).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Bulb. Pl. t. 37 (1841).
 Lindley, Veg. Kingd. 155 (1846).
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 64 (1846).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 371 (1847).
 Irmisch, Beitr. Morph. Amaryllid. t. 5 (1860).—*Veg.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 18 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxii (Amaryllidées), t. 36 (1876).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 188 (1883).—*Hab.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 15 [1884-88].—*Hab.*
 *Bicknell, Fl. Pl. Riviera, t. 68 (1885).
 Aclouque, Fl. France, 615 (1894).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 88 (1898).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1199 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2448 (1916).—*Fl.*
 *Penzig, Fl. Litt. Méditerr. t. 119 (1902).
 Coste, Fl. France, iii. 382 (1906).
 Journ. Hort. Ser. III. lii. 73 (1906).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 772 (1906).—*Fl.*
 Merino, Fl. Galicia, iii. 107 (1909).—*Fl.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iii. 1026 (1910).—*Fl.*
 Rev. Hort. 1911, p. 19.
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 28 (1914).
 Trotter, Fl. Econ. della Libia, t. 63 (1915).—*Hab.*

PANCRATIUM

maritimum

- Britton, Fl. Bermuda, 77 (1918).
mexicanum Linn.
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 222 (1774).
 Lamarck, Ill. ii. t. 228, fig. 2 (1797).—*Fl.*
 Journ. Sc. & Art, London, iii. t. 3 (1817).
 *Lodd. Bot. Cab. iii. t. 274 (1818).
 *Bot. Reg. xi. t. 940 (1825).
 Ann. Lyc. New York, iii. t. 4, fig. 1-3 (1830).—*Fl.*
narcissiflorum Jacq.
 *Jacquin, Fragm. t. 138 (1809).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 490 (1818).
nervifolium Salisb.
 *Salisbury, Parad. Londin. ii. t. 84 (1807).
notatum Hort.
 Floral Mag. N. Ser. 1874, No. 33, p. 22.
nutans Ker-Gawl.
 *Hartinger, Parad. Vindob. t. 11 (1844-60).
ovatum Mill.
 *Bot. Reg. i. t. 43 (1815).
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 510 (1821).
parviflorum Desf.
 *Redouté, Liliac. viii. t. 471 (1816).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xx. 286 (1895).—*Hab.*
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. t. 1 (1919).—*Fl.*
pedale Schult. f.
 *Lodd. Bot. Cab. ix. t. 809 (1824).
 *Bot. Reg. xix. t. 1641 (1834).
recurvatum Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 285 (1802).
ringens Ruiz & Pav.
 Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. iii. t. 283 (1802).
 *Hartinger, Parad. Vindob. t. 12 (1844-60).
rotatum Ker-Gawl.
 *Bot. Mag. xxi. t. 827 (1805).
 *Lodd. Bot. Cab. i. t. 19 (1818).
 Ann. Lyc. New York, iii. t. 4, fig. 4-6 (1830).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. i. t. 64 (1846).—*Fl.*
 Florist, 1876, p. 41.
 *Saunders, Ref. Bot. v. t. 357 (1880).
 — **biflorum** Ker-Gawl.
 *Bot. Mag. xxvii. t. 1082 (1808).
 — **repandum** Endl.
 *Hartinger, Parad. Vindob. t. 10 (1844-60).
saharae Coss.
 Rev. Gén. Bot. ii. XIII. t. 1 (1890).
 Battandier & Trabut, Atlas Fl. Algér. t. 45 (1913).
Sickenbergeri Aschers. & Schweinf.
 Garten-Zeit. Berlin, ii. 345 (1883).
 Hart, Fauna & Fl. Sinai, t. 9 (1891).
speciosum Linn. f. ex Salisb.
 Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 12 (1794).
 *Redouté, Liliac. iii. t. 156 (1807); vii. t. 412 (1813).
 *Bot. Mag. xxxv. t. 1453 (1812).
 *Bury, Hexandr. Pl. t. 47 (1831-34).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 6 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 85 (1834).
 Rev. Hort. Ser. IV. viii. 70, 71 (1859); 1880, p. 394, 395.
 Gartenfl. xix. t. 652 (1870); xxviii. 180 (1879).
 Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iv. 370 (1887).
 Möllers Deutsche Gärt. -Zeit. xviii. 365 (1909); xxvi. 558 (1911).
stellare Salisb.
 Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 14 (1794).
tiariflorum Salisb.
 *Salisbury, Parad. Londin. ii. t. 86 (1807).
triflorum Roxb.
 Rheede, Hort. Mal. xi. t. 40 (1692); fide Fl. Brit. Ind. vi. 285.
verecundum Soland. in Ait.
 *Bot. Reg. v. t. 413 (1819).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. vi. t. 2023 (1853).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1199 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2448 (1916).—*Fl.*
zeylanicum = *ceylanicum*

PANDA Pierre

oleosa Pierre

- Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 275 Bot. (1912).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 699 (1915).

PANDA

oleosa

Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, p. 309 (1917).

PANDANUS Linn.—Vide *Acrostigma*, *Arthro-dactylus*, *Barroetia*, *Bryantia*, *Dorystigma* Gaudich., *Eydouxia*, *Fisquetia*, *Foullioya*, *Heterostigma*, *Hombromia*, *Jeanneretia*, *Roussinia*, *Souleyeta*, *Sussea*, *Tuckeya*, *Vinsonia*

affinis Kurz

Webbia, iv. II. t. 31, fig. 1-4 (1914).—*Fr.*

Alkemadei Martelli

Webbia, iv. II. t. 30, fig. 28 (1914).—*Fr.*

altissimus Solms-Laub.

Pflanzenfam. ii. i. 189 (1889).—*Fl.*

Pflanzenreich, Pandanac. 18 (1900).—*Fr.*

Webbia, iv. II. t. 21, fig. 6-15 (1914).—*Fl.*

amboinensis Warb.

Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 77 (1743); fide

Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

Webbia, iv. II. t. 26, fig. 17-19 (1914).—*Fl.*

Ananas Martelli

Webbia, iv. I. t. 3, fig. 1-3 (1913).—*Fr.*

andamanensium Kurz

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 853 (1911).

—*Hab.*

Webbia, iv. II. t. 22, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*

apoensis Martelli

Webbia, iv. I. t. 13, fig. 12-14 (1913).—*Fr.*

arayatensis Merr.

Merrill, New & Noteworthy Philippine Pl. ii.

(Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 17), t. 3

(1904).—*Fr.*

aristatus Martelli

Webbia, iv. II. t. 33, fig. 11 (1914).—*Fl.*

aruensis Martelli

Webbia, iv. II. t. 33, fig. 9 (1914).—*Fr.*

atrocarpus Griff.

Webbia, iv. II. t. 30, fig. 15-20 (1914).—*Fl.*

Augustianus Linden & Rodigas

*Ill. Hort. xxxiii. t. 612 (1886).

aurantiacus Ridley

Webbia, iv. II. t. 30, fig. 10-13 (1914).—*Fr.*

australianus Karst.

Karsten & Schenck, Veg.-Bild. i. t. 31 (1903).—*Hab.*

Neger, Biol. Pflanz. 295 (1913).—*Hab.*

Bakeri Warb.

Webbia, iv. II. t. 35, fig. 7-11 (1914).—*Fr.*

Balenii Martelli

Webbia, iv. II. t. 21, fig. 1-5 (1914).—*Fr.*

Balfourii Martelli

Webbia, iv. I. t. 4, fig. 4-7 (1913).—*Fr.*

bantamensis Koord.

Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 83 (1911).

Baptistii Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlvii. 299 (1893).

—*Hab.*

Gartenfl. xlii. 569 (1893).—*Hab.*

Jardin, vii. 227 (1893).

Rev. Hort. Belge, xix. 167 (1893).—*Hab.*

Tribune Hort. iii. 229 (1908).

Rev. Hort. 1913, p. 141. —*Hab.*

Barai Martelli

Webbia, iv. II. t. 38, fig. 10-13 (1914).—*Fr.*

Barkleyi Balf. f.

Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*

basilocularis Martelli

Webbia, iv. I. t. 5, fig. 1-4 (1913).—*Fr.*

Beccarii Solms-Laub.

Pflanzenreich, Pandanac. 72 (1900).—*Fr.*

Webbia, iv. II. t. 28, fig. 20-25 (1914).—*Fr.*

bipyramidalus Martelli

Webbia, iv. II. t. 23, fig. 12-15 (1914).—*Fr.*

Boivinii Solms-Laub.

Webbia, iv. I. t. 15, fig. 12, 13 (1913).—*Fr.*

boninensis Warb.

Pflanzenreich, Pandanac. 47 (1900).—*Fr.*

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxiii. Art. 10, t. 2,

t. 3 (1908).—*Hab.*

borneensis Warb.

Webbia, iv. I. t. 13, fig. 11 (1913).—*Fr.*

Boryi Gaudich.

Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 22 (1844-66).—*Fr.*

botryoides Martelli

Webbia, iv. I. t. 4, fig. 14-16 (1913).—*Fr.*

PANDANUS

- Boucheanus** K. Koch
Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*
- brachiatus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 34, fig. 7-11 (1914).—*Fr.*
- brachycarpus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 37, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- brachyspathus** Martelli
Webbia, iv. I. t. 13, fig. 6-10 (1913).—*Fr.*
- brevifolius** Martelli
Webbia, iv. II. t. 32, fig. 21-26 (1914).—*Fr.*
- brevispatus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 26, fig. 3-5 (1914).—*Fr.*
- brevistipes** Martelli
Webbia, iv. II. t. 38, fig. 4-9 (1914).—*Fr.*
- calceiformis** Martelli
Webbia, iv. II. t. 35, fig. 3-6 (1914).—*Fr.*
- calostigma** Martelli
Webbia, iv. I. t. 5, fig. 7-9 (1913).—*Fr.*
- canaranus** Warb.
Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. II. t. 29, fig. 31-35 (1914).—*Fl.*
- Candelabrum** P. Beauv.
*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 21, 22 (1805).
*Bot. Mag. lxxxiii. t. 5014 (1857).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 625 (1868).
Rev. Hort. Belge, iv. 269 (1878).—*Hab.*
Thonner, Blütenpfl. Afr. t. 3 (1908).
— **variegatus** Nichols.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 16 [1884-88].
- Capusii** Martelli
Webbia, iv. II. t. 32, fig. 27, 28 (1914).—*Fr.*
- caricosus** Kurz
Journ. of Bot. v. t. 62, fig. 1-3 (1867).
Rev. Hort. 1878, p. 405.—*Fl.*
Pflanzenreich, Pandanac. 82 (1900).—*Fr.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, i. 86 (1911).
Webbia, iv. II. t. 31, fig. 21-25 (1914).—*Fl.*
- carolinianus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 34, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- caudatus** Merr.
Webbia, iv. I. t. 4, fig. 1-3 (1913).—*Fr.*
- celebicus** Warb.
Pflanzenreich, Pandanac. 82 (1900).—*Fr.*
- ceramicus** Kunth
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 5 (1907).
Webbia, iv. II. t. 26, fig. 12-16 (1914).—*Fr.*
- ceratostigma** Martelli
Webbia, iv. II. t. 35, fig. 12-14 (1914).—*Fr.*
- ceylanicus** Solms-Laub.
Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*
Webbia, iv. II. t. 29, fig. 25-30 (1914).—*Fl.*
- Chamissonis** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 22 (1844-66).—*Fr.*
- Clementis** Merr.
Philippine Journ. Sc. i. Suppl. 3, t. 1 (1906).—*Fr.*
Webbia, iv. II. t. 27, fig. 6-10 (1914).—*Fr.*
- Cominsii** Hemsl.
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2654 (1900).
Webbia, iv. II. t. 26, fig. 20 (1914).—*Fr.*
- compressus** Martelli
Webbia, iv. I. t. 8, fig. 14, 15 (1913).—*Fr.*
- concretus** Baker
Webbia, iv. II. t. 23, fig. 8-11 (1914).—*Fr.*
- conglomeratus** Balf. f.
Webbia, iv. II. t. 23, fig. 5-7 (1914).—*Fr.*
- conoideus** Lam.
Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 79 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Pflanzenreich, Pandanac. 70 (1900).—*Fr.*
- Cookii** Martelli
Webbia, iv. I. t. 9, fig. 11-13 (1913).—*Fr.*
- Copelandii** Merr.
Webbia, iv. II. t. 31, fig. 5-7 (1914).—*Fr.*
- coronatus** Martelli
Webbia, iv. I. t. 4, fig. 11-13 (1913).—*Fr.*
- **minor** Martelli
Webbia, iv. I. t. 4, fig. 8-10 (1913).—*Fr.*
- crinifolius** Martelli
Webbia, iv. II. t. 29, fig. 13-16 (1914).—*Fr.*
- Cumingianus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 25, fig. 13-15 (1914).—*Fr.*

PANDANUS

- Damannii** Warb.
Webbia, iv. I. t. 3, fig. 4, 5 (1913).—*Fr.*
- Danckelmannianus** K. Schum.
Pflanzenreich, Pandanac. 82 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. II. t. 32, fig. 29 (1914).—*Fr.*
- decipiens** Martelli
Webbia, iv. II. t. 37, fig. 7-9 (1914).—*Fr.*
- decumbens** Balf. f.
Webbia, iv. I. t. 14, fig. 8-10 (1913).—*Fr.*
- D'Haenei** Le Coq.
Rev. Hort. Belge, x. 235 (1884).—*Hab.*
- diodon** Martelli
Webbia, iv. II. t. 28, fig. 41-43 (1914).—*Fr.*
- discostigma** Martelli
Webbia, iv. II. t. 39, fig. 12-15 (1914).—*Fr.*
- dorystigma** Martelli
Webbia, iv. II. t. 29, fig. 17-24 (1914).—*Fr.*
- Douglasii** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 22 (1844-66).—*Fr.*
- Drolletianus** Martelli
Webbia, iv. I. t. 3, fig. 6-8 (1913).—*Fr.*
- drupaceus** Thou.
Pflanzenreich, Pandanac. 55 (1900).—*Fr.*
- dubius** Spreng.
Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 80 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Journ. of Bot. v. t. 64, fig. 1, 2 (1867).
Pflanzenfam. ii. i. 187 (1889).—*Hab.*
Krieger, New Guinea, t. 7 (1899).—*Hab.*
Pflanzenreich, Pandanac. 4, fig. 1, p. 51 (1900).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 378 (1907).—*Hab.*
- ellipsoideus** Warb.
Webbia, iv. II. t. 31, fig. 19, 20 (1914).—*Fr.*
- elostigma** Martelli
Webbia, iv. II. t. 30, fig. 9 (1914).—*Fr.*
- Englerianus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 35, fig. 15-19 (1914).—*Fr.*
- epiphyticus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 28, fig. 11-19 (1914).—*Fr.*
- esculentus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 25, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- exaltatus** Blanco
Webbia, iv. I. t. 10, fig. 1-3, 9-11 (1913).—*Fr.*
- **Ahernianus** Martelli
Webbia, iv. I. t. 10, fig. 4-8, 12-15 (1913).—*Fr.*
- Eydouxia** Balf. f.
Pflanzenreich, Pandanac. 55 (1900).—*Fl.*
- fascicularis** Lam.
Rheede, Hort. Mal. ii. t. 1-7 (1679); fide Fl. Brit. Ind. vi. 485.
Pflanzenfam. ii. i. 189 (1889).—*Fl.*
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 6 (1907).
Liverpool Univ. Inst. Comm. Research Tropics, Quart. Journ. ii. No. 5, p. 136 (1907).—*Hab.*
Basu, Ind. Med. Pl. t. 991 (1918).
- Fischerianus** Martelli
Webbia, iv. I. t. 2, fig. 1 (1913).—*Fr.*
- flabelliformis** Carr.
*Rev. Hort. 1866, p. 271.
- flabellistigma** Martelli
Webbia, iv. II. t. 28, fig. 7-10 (1914).—*Fr.*
- flagellifer** Warb.
Webbia, iv. II. t. 33, fig. 7 (1914).—*Fl.*
- foetidus** Roxb.
Journ. of Bot. v. t. 62, fig. 4-6 (1867).
Pflanzenreich, Pandanac. 15, 82 (1900).—*Fl.*
Webbia, iv. II. t. 31, fig. 15 (1914).—*Fr.*
- Forbesii** Warb.
Webbia, iv. II. t. 28, fig. 44, 45 (1914).—*Fr.*
- forceps** Martelli
Webbia, iv. II. t. 29, fig. 1-4 (1914).—*Fr.*
- Forsteri** C. Moore & F. Muell.
Pflanzenreich, Pandanac. 47 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. I. t. 17, fig. 3-5 (1913).—*Fr.*
Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xlix. t. 15 (1917).—*Hab.*
- fragrans** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 22 (1844-66).—*Fr.*
- fragrans** Brongn.
Pflanzenfam. ii. i. 188, 189 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Pandanac. 15, 18 (1900).—*Fl.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. ix. t. 60 (1905).—*Hab.*

PANDANUS

- furcatellus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 29, fig. 9-12 (1914).—*Fr.*
- furcatus** Roxb.
Miquel in Verh. Kl. I. Nederl. Inst. Wet. Amsterdam, Ser. III. iv. t. 2 (1851).
Miquel, Fl. Ned. Ind. iii. t. 37 (1855).
Gartenfl. xxvii. 297 (1878).
*Rev. Hort. 1879, p. 290; 1881, p. 174, 175.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 16 [1884-88].
Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*
H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 272 (1910).—*Hab.*
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 564 (1911).
Webbia, iv. II. t. 29, fig. 5-8 (1914).—*Fr.*
- *Bot. Mag. cxlii. t. 8671 (1916).
- Gibbianus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 41, fig. 7-9 (1914).—*Fr.*
- Gilbertianus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 42, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- gladiifolius** Martelli
Webbia, iv. II. t. 24, fig. 16-20 (1914).—*Fr.*
- glaucophyllus** Ridl.
Webbia, iv. II. t. 27, fig. 14-16 (1914).—*Fr.*
- Goetzei** Warb.
Webbia, iv. II. t. 24, fig. 9-11 (1914).—*Fr.*
- gracilis** Blanco
*Blanco, Fl. Filip. t. 446 (1878-80).
Webbia, iv. II. t. 25, fig. 16-26 (1914).—*Fl.*
- graminifolius** Kurz
Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).
- Grusonianus** Linden & Rodigas
*Ill. Hort. xxxiv. t. 12 (1887).
- guamensis** Martelli
Webbia, iv. II. t. 42, fig. 4-6 (1914).—*Fr.*
- Hahnii** Warb.
Webbia, iv. II. t. 24, fig. 4, 5 (1914).—*Fr.*
- Hasskarlii** Merr.
Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 78 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- Heddei** Warb.
Webbia, iv. I. t. 11, fig. 8 (1913).—*Fr.*
- helicopus** Kurz
Miquel, Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. 2 (1865-66).
Webbia, iv. II. t. 31, fig. 16-18 (1914).—*Fr.*
- herbaceus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 30, fig. 14 (1914).—*Fr.*
- heterocarpus** Balf. f.
Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*
- heterostigma** Martelli
Webbia, iv. II. t. 40, fig. 8-12 (1914).—*Fr.*
- Heudelotianus** Balf. f.
Journ. of Bot. xxxii. t. 347 (1894).—*Fr.*
- Hollrungii** Warb.
Pflanzenreich, Pandanac. 70 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. II. t. 26, fig. 21, a-d (1914).—*Fr.*
- Hornei** Balf. f.
Webbia, iv. I. t. 16, fig. 1-3 (1913).—*Fr.*
- Houlettii** Carr.
Rev. Hort. 1868, p. 210.—*Hab.*
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 17 [1884-88].
—*Hab.*
*Bot. Mag. cxxxiv. t. 8197 (1908).
- humilis** Jacq.
*Jacquin, Fragm. t. 14 (1809).
Engl. Jahrb. xxiii. 561 (1897).
- humilis** Lour.
Journ. of Bot. v. t. 63 (1867).
- hystrix** Martelli
Webbia, iv. I. t. 14, fig. 1 (1913).—*Fr.*
- imerinensis** Martelli
Webbia, iv. II. t. 19, fig. 16-18 (1914).—*Fr.*
- iuliferus** Martelli
Webbia, iv. II. t. 43, fig. 10-12 (1914).—*Fr.*
- japensis** Martelli
Webbia, iv. II. t. 19, fig. 13-15 (1914).—*Fr.*
- javanicus variegatus** Hort.
*Lowe, Beautiful-leaved Pl. t. 36 (1868).
- johorensis** Martelli
Webbia, iv. II. t. 32, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- Joskei** Horne
Webbia, iv. II. t. 24, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- Julianettii** Martelli
Webbia, iv. I. t. 14, fig. 6, 7 (1913).—*Fr.*

PANDANUS

- Kaernbachii** Warb.
Pflanzenreich, Pandanac. 47 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. i. t. 6, fig. 3, 4 (1913).—*Fr.*
- kafu** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 19, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- kaida** Kurz
Pflanzenreich, Pandanac. 51 (1900).—*Fr.*
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*
Webbia, iv. ii. t. 21, fig. 16-20 (1914).—*Fr.*
- Kerchovei** Linden & Rodigas
*Ill. Hort. xxxiii. t. 600 (1886).
- Kingianus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 33, fig. 5, 6 (1914).—*Fr.*
- Kirkii** Rendle
Webbia, iv. i. t. 6, fig. 5-7 (1913).—*Fr.*
- Koordersii** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 39, fig. 19-21 (1914).—*Fr.*
- Korthalsii** Solms-Laub.
Pflanzenreich, Pandanac. 82 (1900).—*Fr.*
- Krauelianus** K. Schum.
Pflanzenreich, Pandanac. 72 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. ii. t. 28, fig. 4-6 (1914).—*Fr.*
- labyrinthicus** Kurz
*Bot. Mag. cxv. t. 7063 (1889).
Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiv. i. 315 (1895).—*Hab.*
Pflanzenreich, Pandanac. 4, fig. 2, p. 77 (1900).
Webbia, iv. ii. t. 32, fig. 18-20 (1914).—*Fr.*
- lais** Kurz
Pflanzenfam. ii. i. 188 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Pandanac. 15, 77 (1900).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 854 (1911).—*Fl.*
- lateralis** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 27, fig. 31-33 (1914).—*Fr.*
- leiophyllus** Martelli
Webbia, iv. i. t. 17, fig. 6-10 (1913).—*Fr.*
- leptocarpus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 33, fig. 8 (1914).—*Fr.*
- leram** Jones
Asiatick Researches, iii. 160, 162 (1792).
Journ. of Bot. v. t. 64, fig. 5, 6 (1867).—*Fr.*
Bull. Soc. Bot. Belg. xxxiv. i. 212 (1895).—*Hab.*
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905).—*Fr.*
H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 285 (1910).—*Hab.*
Webbia, iv. ii. t. 20, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- Linnaei** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 22 (1844-66).—*Fr.*
- **philippinensis** Martelli
Webbia, iv. i. t. 6, fig. 1, 2 (1913).—*Fr.*
- litoralis** Jungh.
Schnizlein, Iconogr. i. t. 74 (1846).
Album Natuur, 1853, p. 153. —*Hab.*
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 149 (1884).—*Hab.*
- Livingstonianus** Rendle
Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 97 (1909).
- Loherianus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 27, fig. 17-21 (1914).—*Fr.*
- Loureiroi** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 22 (1844-66).—*Fr.*
- luzonensis** Merr.
Merrill, New & Noteworthy Philippine Pl. ii. (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 17), t. 1, 2 (1904).
Webbia, iv. i. t. 15, fig. 5-9 (1913).—*Fr.*
- Macfarlanei** Martelli
Webbia, iv. i. t. 2, fig. 2-4 (1913).—*Fr.*
- Macgregorii** Solms-Laub.
Pflanzenreich, Pandanac. 70 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. i. t. 15, fig. 14 (1913).—*Fr.*
- macrocarpus** Vieill.
Pflanzenfam. ii. i. 188 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Pandanac. 15 (1900).—*Fl.*
Webbia, iv. ii. t. 22, fig. 10-12 (1914).—*Fr.*
- macrostigma** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 41, fig. 1-6 (1914).—*Fr.*
- magnificus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 41, fig. 10-13 (1914).—*Fr.*
- malatensis** Blanco
Webbia, iv. ii. t. 26, fig. 22 (1914).—*Fl.*
- mapola** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 41, fig. 14-17 (1914).—*Fr.*

PANDANUS

- Martellii** Elmer
Webbia, iv. i. t. 11, fig. 4-7 (1913).—*Fr.*
- mauritanianus** Hort.
*Ill. Hort. vii. t. 265 (1860).
- maximus** Martelli
Webbia, iv. i. t. 11, fig. 1-3 (1913).—*Fr.*
- megacarpus** Martelli
Webbia, iv. i. t. 15, fig. 3, 4 (1913).—*Fr.*
- Menziesii** Gaudich.
Gaudichaud, Voy. Bonite, Bot. Atlas, t. 22 (1844-66).—*Fr.*
- Merrillii** Warb.
Webbia, iv. ii. t. 32, fig. 35-37 (1914).—*Fr.*
- micracanthus** Warb.
Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*
- microcarpus** Balf. f.
Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*
- microcarpus** Hort.
Bull. Soc. Tosc.ortic. v. 105 (1880).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, vii. 148 (1881).—*Hab.*
- militaris** Balf. f.
Pflanzenfam. ii. i. 189 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Pandanac. 18, 77 (1900).—*Fr.*
- mindanaoensis** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 36, fig. 4-7 (1914).—*Fr.*
- minor** Buch.-Ham.
Webbia, iv. ii. t. 33, fig. 4 (1914).—*Fl.*
- monotheca** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 41, fig. 18-20 (1914).—*Fr.*
- montanus** Bory
Pflanzenfam. ii. i. 189 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Pandanac. 18, 64 (1900).—*Fr.*
- monticola** F. Muell.
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 577 (1909-13).
Webbia, iv. ii. t. 30, fig. 21-27 (1914).—*Fl.*
- Motleyanus** Solms-Laub.
Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. ii. t. 32, fig. 12-17 (1914).—*Fl.*
- nanus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 39, fig. 22, 23 (1914).—*Fr.*
- neo-caledonicus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 22, fig. 21-24 (1914).—*Fr.*
- novo-hibernicus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 39, fig. 1-5 (1914).—*Fr.*
- oblongus** Balf. f.
Pflanzenreich, Pandanac. 72 (1900).—*Fr.*
- Odoardi** Martelli
*Webbia, iv. ii. t. 39, fig. 6-11 (1914).—*Fr.*
- odoratissimus** Linn. f.
Roxburgh, Pl. Coromandel, i. t. 94-96 (1795).
Desfontaines in Mém. Inst. Nat. Sc. & Arts, Paris, i. 502, t. 4 (1797).—*Veg.*
Lamarck, Ill. v. t. 798 (1797-1819).
*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 133-36 (1803).
*Jacquin, Fragm. t. 13, 14 (1809).
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xvi. t. 17 (1810).—*Fr.*
- *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 540 (1829).
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 174 (1851).
Trans. Bot. Soc. Edinb. vii. t. 12 (1863).
Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1872, p. 331.
Gard. Chron. vi. Suppl. 6 (Aug. 5, 1876); Ser. III. xxxii. 194, 195 (1902).—*Hab.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 95, fig. A (1883).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 17 [1884-88].
*Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 41, 42 (1885).
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. v. 130 (1887-88).
U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, t. 9 (1897).—*Hab.*
*Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 2, t. 5 (1899).
Miyoshi, Atlas Jap. Veg. t. 22 (1905).—*Hab.*
Trop. Agric. xxv. No. 496 (1905).—*Fr.*
Bot. Congr. Bruxelles, ii. t. 15 (1910).—*Hab.*
Brigham in Bernice Pauahi Bishop Mus. Honol. iii. 182 (1911).—*Fr.*
Rock, Indig. Trees Hawaiian Isl. t. 1, 2, 31 (1913).—*Hab.*
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 50, fig. 2, t. 52, fig. 4 (1915).

PANDANUS

- ornatus** Hort.
*Ill. Hort. xix. t. 97 (1872).—*Hab.*
- ornatus** Kurz
Pflanzenreich, Pandanac. 82 (1900).—*Fr.*
- oviger** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 40, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- pallidus** Merr.
Webbia, iv. ii. t. 27, fig. 28-30 (1914).—*Fr.*
- paloënsis** Elmer
Webbia, iv. ii. t. 27, fig. 22-27 (1914).—*Fr.*
- palustris** Thou.
Webbia, iv. ii. t. 35, fig. 1, 2, t. 36, fig. 1-3, 8 (1914).—*Fl.*
- Pancheri** Balf. f.
Rev. Hort. 1880, p. 218.
- papuanus** Solms-Laub.
Pflanzenreich, Pandanac. 47 (1900).—*Fr.*
- Parkinsonia** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 38, fig. 14, 15 (1914).—*Fr.*
- pectinatus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 31, fig. 8-10 (1914).—*Fr.*
- pedunculatus** R. Br.
Webbia, iv. i. t. 1, fig. 1-7 (1913).—*Fr.*
- penicillus** Martelli
Webbia, iv. i. t. 14, fig. 2 (1913).—*Fr.*
- Petersii** Warb.
Pflanzenreich, Pandanac. 64 (1900).—*Fr.*
- Pierrei** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 40, fig. 4-7 (1914).—*Fr.*
- pistillaris** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 40, fig. 13-15 (1914).—*Fr.*
- platycarpus** Warb.
Webbia, iv. i. t. 7, fig. 4, 5 (1913).—*Fr.*
- platyphyllus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 28, fig. 34-37 (1914).—*Fr.*
- platystigma** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 24, fig. 12-15 (1914).—*Fr.*
- politus** Martelli
Webbia, iv. i. t. 2, fig. 8-10 (1913).—*Fr.*
- polyacris** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 43, fig. 8, 9 (1914).—*Fr.*
- polycephalus** Lam.
Rumphius, Herb. Amboin. iv. t. 76 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin. Pflanzenreich, Pandanac. 69 (1900).
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 311 (1907).—*Veg.*
Webbia, iv. ii. t. 27, fig. 11-13 (1914).—*Fr.*
- polyglossus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 39, fig. 16-18 (1914).—*Fr.*
- Porritianus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 28, fig. 38-40 (1914).—*Fr.*
- Porteanus** Lescuyer
*Horticulteur Franç. 1866, t. 1.
- Prainii** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 32, fig. 31-34 (1914).—*Fr.*
- prostratus** Balf. f.
Webbia, iv. ii. t. 25, fig. 9-12 (1914).—*Fr.*
- pseudo-foetidus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 20, fig. 4-7 (1914).—*Fr.*
- pseudo-lais** Warb.
Koorders, Exkursiönsfl. Java, i. 84 (1911).
- pseudo-papuanus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 33, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- pulposus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 38, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- **Cooperi** Martelli
Coll. Hawaii Publ. Bull. No. 4, t. 16 (1916).—*Fr.*
- pygmaeus** Thou.
*Bot. Mag. lxxix. t. 4736 (1853).
Pflanzenreich, Pandanac. 16 (1900).—*Fl.*
Webbia, iv. ii. t. 28, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*
- pyramidalis** Balf. f.
Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*
- rabaiensis** Rendle
Journ. Linn. Soc., Bot. xxx. t. 34 (1895).
Webbia, iv. ii. t. 25, fig. 4-8 (1914).
- racemosus** Kurz
Pflanzenfam. ii. i. 188 (1889).—*Fl.*
Pflanzenreich, Pandanac. 16 (1900).
- radicans** Blanco
Webbia, iv. i. t. 6, fig. 8-10 (1913).—*Fr.*
- radula** Warb.
Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*

PANDANUS

radula

Francé, *Leben Pflanze*, vi. 392 (1913).—*Hab.*
Webbia, iv. ii. t. 28, fig. 31-33 (1914).—*Fr.*

raivavaënsis Martelli

Webbia, iv. i. t. 1, fig. 8-10 (1913).—*Fr.*

Rechingeri Martelli

Rechinger in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*,
lxxxix. 490 (1914).—*Hab.*
Webbia, iv. ii. t. 27, fig. 5 (1914).—*Fr.*

reclinatus Martelli

Webbia, iv. ii. t. 27, fig. 3, 4 (1914).—*Fr.*

reflexus K. Koch & Fint.

Pflanzenreich, Pandanac. 64 (1900).—*Fr.*

reticulatus Vicill.

Webbia, iv. ii. t. 22, fig. 7-9 (1914).—*Fr.*

Rheedi Gaudich.

Gaudichaud, *Voy. Bonite, Bot. Atlas*, t. 22 (1844-66).—*Fr.*

rhopalocarpus Martelli

Webbia, iv. i. t. 2, fig. 5 (1913).—*Fr.*

Ridleyi Martelli

Webbia, iv. ii. t. 31, fig. 11-14 (1914).—*Fr.*

Robinsonii Merr.

Rumphius, *Herb. Amboin.* iv. t. 75 (1743); fide
Merrill, *Interpret. Rumph. Herb. Amboin.*

Rockii Martelli

Coll. Hawaii Publ. Bull. No. 4, t. 5, 7, 15 (1916).

Rollotii Martelli

Webbia, iv. i. t. 17, fig. 14-17 (1913).—*Fr.*

rostratus Martelli

Webbia, iv. ii. t. 19, fig. 7-12 (1914).—*Fr.*

Rumphii Gaudich.

Gaudichaud, *Voy. Bonite, Bot. Atlas*, t. 22
(1844-66).—*Fr.*

sabotan Blanco

W. H. Brown in *Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. &*
Bur. Forestry, No. 19, t. 6 (1919); No. 22, t. 333
(1920).

samoënsis Warb.

Engl. *Jahrb.* xxv. t. 8 (1898).

Sanderi Hort.

Rev. Hort. 1898, p. 230.—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 256 (1898).—*Hab.*
Jardin, xii. 137 (1898); xvii. 157 (1903).
Journ. Soc. Hort. France, Ser. III. xx. 469
(1898).—*Hab.*
Rev. Hort. Belge, xxiv. 181 (1898).—*Hab.*
Nicholson, *Century Suppl. Dict. Gard.* 580
(1901).
Horticulture (Boston), ii. 109 (1905).—*Hab.*

Sarasinorum Warb.

Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*

sarawakensis Martelli

Webbia, iv. ii. t. 32, fig. 4-6 (1914).—*Fr.*

scabrifolius Martelli

Webbia, iv. ii. t. 30, fig. 6-8 (1914).—*Fr.*

scopula Warb.

Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*

Scortechinii Martelli

Webbia, iv. ii. t. 34, fig. 12-16 (1914).—*Fl.*

sechellarum Balf. f.

Schimper, *Pflanzen-Geogr.* 243 (1898).—*Hab.*
Webbia, iv. i. t. 7, fig. 6-8 (1913).—*Fr.*

setistylus Warb.

Pflanzenreich, Pandanac. 82 (1900).—*Fr.*

sibujanensis Martelli

Webbia, iv. ii. t. 34, fig. 4-6 (1914).—*Fr.*

silvestris Bory

Rev. Hort. 1862, p. 408, 410.—*Hab.*
Parlatore, *Coll. Bot. Mus. Phys. Nat. Florence*,
t. 10 (1874).—*Hab.*
Garden, xii. 164, 165 (1877).
Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xxxv. 256, t. 4 (1910).
—*Hab.*

simplex Merr.

Webbia, iv. i. t. 14, fig. 11-14 (1913).—*Fr.*
W. H. Brown in *Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur.*
Forestry, No. 19, t. 7 (1919); No. 22, p. 335,
t. 7 (1920).

Solms-Laubachii F. Muell.

Pflanzenreich, Pandanac. 46, fig. 12, 47 (1900).

Webbia, iv. i. t. 5, fig. 5, 6 (1913).—*Fr.*

spathulatus Martelli

Webbia, iv. ii. t. 23, fig. 1-4 (1914).—*Fr.*

PANDANUS

sphaerocephalus Panch.

Pflanzenfam. ii. i. 189 (1889).—*Fl.*

sphaerocephalus Balf. f.

Pflanzenreich, Pandanac. 18 (1900).—*Fr.*

sphaeroideus Thou.

Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*

spinifer Warb.

Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*

spiralis R. Br.

Siebold & De Vriese, *Fl. Jard.* v. 81 (1862).

Webbia, iv. i. t. 13, fig. 1, 2 (1913).—*Fr.*

stenocarpus Solms-Laub.

Pflanzenreich, Pandanac. 82 (1900).—*Fr.*

Webbia, iv. ii. t. 32, fig. 30 (1914).—*Fr.*

stelliger Ridl.

Webbia, iv. ii. t. 26, fig. 1, 2 (1914).—*Fr.*

stenophyllus Kurz

Pflanzenreich, Pandanac. 77 (1900).—*Fr.*

Koorders, *Exkursionsfl. Java*, i. 82 (1911).

Webbia, iv. i. t. 15, fig. 10, 11 (1913).—*Fr.*

Stuhlmannii Warb.

Pflanzenreich, Pandanac. 59 (1900).—*Fr.*

Webbia, iv. ii. t. 33, fig. 10 (1914).—*Fr.*

subumbellatus Solms-Laub.

Pflanzenreich, Pandanac. 70 (1900).—*Fr.*

Webbia, iv. ii. t. 26, fig. 6-11 (1914).—*Fr.*

sumatranus Martelli

Webbia, iv. ii. t. 28, fig. 26-30 (1914).—*Fr.*

sylvestris = *silvestris***tahitensis** Martelli

Webbia, iv. i. t. 7, fig. 1-3 (1913).—*Fr.*

tectorius Soland.

Rumphius, *Herb. Amboin.* iv. t. 31, 74 (1743);
fide Merrill, *Interpret. Rumph. Herb. Amboin.*
Pflanzenreich, Pandanac. 18, 47 (1900).—*Fr.*
Karsten & Schenck, *Veg.-Bild.* iii. t. 41 (1906).
—*Hab.*

Somoku Dzusetsu, *Ed. Makino (Iconogr. Pl.*

Nippon), vii. t. 21 (1910).

Koorders, *Exkursionsfl. Java*, 79 (1911).

Webbia, iv. i. t. 2, fig. 6, 7 (1913).—*Fr.*

W. H. Brown in *Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric.*

Bur. Forestry, No. 19, t. 7, 8 (1919); No. 22,

p. 335, 337, t. 7, 8 (1920).

australianus Martelli

Webbia, iv. ii. t. 18, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*

borneensis Martelli

Webbia, iv. ii. t. 19, fig. 6 (1914).—*Fr.*

Brongnartii Martelli

Webbia, iv. i. t. 12, fig. 6, 7 (1913).—*Fr.*

Douglasii philippinensis Martelli

Webbia, iv. i. t. 8, fig. 8-10 (1913).—*Fr.*

javanicus Martelli

Webbia, iv. ii. t. 43, fig. 1-3 (1914).—*Fr.*

litoralis Martelli

Webbia, iv. i. t. 15, fig. 1, 2 (1913).—*Fr.*

microcephalus Martelli

Webbia, iv. ii. t. 27, fig. 1, 2 (1914).—*Fr.*

novo-caledonicus Martelli

Webbia, iv. i. t. 12, fig. 1, 2 (1913).—*Fr.*

novo-guineensis Martelli

Webbia, iv. ii. t. 43, fig. 4, 5 (1914).—*Fr.*

pulposus Warb.

Bot. Mag. Tokyo, xxix. 246 (1915).—*Hab.*

samak Warb.

Koorders, *Exkursionsfl. Java*, 79 (1911).

sarawakensis Martelli

Webbia, iv. i. t. 17, fig. 1, 2 (1913).—*Fr.*

savaiiensis Martelli

Rechinger in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*,
lxxxv. 232 (1910).—*Hab.*

Webbia, iv. i. t. 16, fig. 4-7 (1913).—*Fr.*

sinensis Warb.

Webbia, iv. i. t. 9, fig. 2-10 (1913).—*Fr.*

spiralis Martelli

Webbia, iv. i. t. 8, fig. 1, 2, t. 9, fig. 1, t. 12,

fig. 8 (1913).—*Fr.*

sumbavensis Martelli

Webbia, iv. ii. t. 43, fig. 6, 7 (1914).—*Fr.*

surinensis Martelli

Webbia, iv. i. t. 8, fig. 3-7 (1913).—*Fr.*

timorensis Martelli

Webbia, iv. ii. t. 19, fig. 4, 5 (1914).—*Fr.*

PANDANUS

tectorius upoluensis Martelli

Rechinger in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien*, lxxxv.
231 (1910).—*Hab.*

Webbia, iv. i. t. 17, fig. 11-13 (1913); iv. ii. t. 18,
fig. 4-19 (1914).

Zollingerii Martelli

Webbia, iv. i. t. 12, fig. 9, 10 (1913).—*Fr.*

tenuifolius Balf. f.

Pflanzenfam. ii. i. 189 (1889).—*Fl.*

Pflanzenreich, Pandanac. 18 (1900).—*Fr.*

Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed. 2*, p. 854

(1911).—*Fr.*

thomensis Henriq.

Bol. Soc. Brot. v. 206, t. E (1887).

Webbia, iv. ii. t. 24, fig. 6-8 (1914).—*Fr.*

Thwaitesii Martelli

Webbia, iv. ii. t. 30, fig. 1-5 (1914).—*Fl.*

tubuaniensis Martelli

Webbia, iv. i. t. 12, fig. 3-5 (1913).—*Fr.*

unguifer Hook. f.

*Bot. Mag. civ. t. 6347 (1878).

unipapillatus Dennst.

Rheede, *Hort. Mal.* ii. t. 8 (1679); fide *Fl. Brit.*

Ind. vi. 485.

usaramensis Martelli

Webbia, iv. i. t. 13, fig. 3-5 (1913).—*Fr.*

utilis Bory

Dict. Sc. Nat., Planch. *Bot. Monocot.* t. 10, 11
(1816-29).

Ill. Hort. vii. p. seq. t. 265 (1860).

Decaisne & Naud. *Amat. Jard.* iii. 659 [1862-66].

—*Hab.*

Journ. of Bot. v. t. 64, fig. 3, 4, t. 65 (1867).

Le Maout & Decaisne, *Traité Gén. Bot.* 625
(1868).

Gartenfl. xxii. 48 (1873); xxxi. 29 (1882).

Garden, xxv. 135 (1884).—*Hab.*

Nicholson, *Illustr. Dict. Gard.* iii. 17 [1884-88].

—*Hab.*

Bull. Soc. Tosc.ortic. xi. 112, t. 6 (1886).

Kerner, *Pflanzenleben*, i. 715 (1887).—*Hab.*

Gard. Chron. Ser. III. iii. 299 (1888).—*Hab.*

Semler, *Trop. Agrik.* iii. 727 (1888); *Ed. 2*,
iii. 753 (1900).

Pflanzenfam. ii. i. 189 (1889).—*Fl.*

Kerner & Oliv. *Nat. Hist. Pl.* i. 758 (1894).

—*Hab.*

Brehm, *Merv. Nat. Monde des Pl.* ii. 653-55

(1894-96).—*Hab.*

Baillon, *Hist. Pl.* xiii. 405, 406 (1895).

Kronfeld, *Atlas Pflanzengeogr.* 143 (1899).—*Hab.*

Bellair & St.-Léger, *Pl. Serre*, 1234 (1900).—*Hab.*

Pflanzenreich, Pandanac. 15, 16, 18, 59 (1900).

—*Fl.*

Semaine Hort. iv. 533 (1900).—*Hab.*

L. H. Bailey, *Cycl. Amer. Hort.* 1201, 1202

(1901); *Stand. Cycl. Hort.* 2449-51 (1916).

Natal Agric. Journ. vii. 543, 774 (1904).—*Hab.*

Sim, *Tree Planting Natal*, fig. 91 (1905).—*Hab.*

Charabot, *Prod. Vég. Col. Franç.* 58 (1908).

—*Hab.*

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxiv. 475, fig.

104 (1909).—*Hab.*

Möllers *Deutsche Gärt.-Zeit.* xviii. 564 (1909).

Wettstein, *Handb. Syst. Bot. Ed. 2*, p. 854

(1911).—*Fr.*

Nathansohn, *Allgem. Bot.* 207 (1912).—*Hab.*

distichus Hort.

*Horticulteur Franç. 1866, t. 8.

utilissimus Elmer

Webbia, iv. i. t. 14, fig.

PANDANUS

- Veitchii**
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1200 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2449 (1916).—*Hab.*
Horticulture (Boston), vi. 165 (1907).—*Hab.*
- Vidalii** Martelli
Webbia, iv. i. t. 8, fig. 11-13 (1913).—*Fr.*
- Viellardii** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 22, fig. 13-20 (1914).—*Fr.*
- viscidus** Balf. f.
Pflanzenreich, Pandanac. 72 (1900).—*Fr.*
Webbia, iv. ii. t. 21, fig. 21-26 (1914).—*Fr.*
- Warburgii** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 37, fig. 4-6 (1914).—*Fr.*
- Welwitschii** Rendle
Journ. of Bot. xxxii. t. 347 (1894).
- Whitmeeanus** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 22, fig. 4-6 (1914).—*Fr.*
- Yvanii** Solms-Laub.
Webbia, iv. ii. t. 32, fig. 7-11 (1914).—*Fr.*
- zamboangensis** Martelli
Webbia, iv. ii. t. 42, fig. 7-10 (1914).—*Fr.*
- zeylanicus** = *ceylanicus*

PANDERIA Fisch. & Mey.

- pilosa** Fisch. & Mey.
Pflanzenfam. iii. i. A. 69 (1893).—*Fl.*

PANDOREA Spach—Vide *Bignonia* (30)

PANGIUM Reinw.

- edule** Reinw.
Rumphius, Herb. Amboin. ii. t. 59 (1743); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
- *R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 43 (1844).
Lindley, Veg. Kingd. 323 (1846).
- *Blume, Rumphia, iv. t. 178 (1848).
*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 195 (1856).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 427
(1868).—*Fl.*
- Baillon, Hist. Pl. iv. 281 (1873).—*Fl.*
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 7, fig. D (1883).—*Fl.*
Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 830 (1884).
—*Fl.*
- Schimper, Bot. Mitt. Tropen, Heft iii. t. 7 (1891).
—*Fr.*
- Pflanzenfam. iii. vi. A. 24 (1893).
Greshoff in Indische Mercuur, xvii. No. 12,
tab. (1894).
Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 4 (1894).
- !Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 21, fig. 41
(1904); Suppl. iii. t. 23 (1910).—*Veg.*
- Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 424 (1909).
Teyssmannia, xxi. 129 (1911).—*Fr.*
- *Kamerling in Nat. Tijdschr. Nederl. Ind. lxxi. 88
(1912).
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 347
(1914).
Agric. Colon., Ital. ix. 446 (1915).
Philippine Agric. Rev. xiii. 360, t. 23 (1920).
—*Veg.*
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric.
Bur. Forestry, No. 21, p. 129 (1920).

PANICASTRELLA Moench: *Echinaria*

- capitata** Moench
Baillon, Hist. Pl. xii. 145 (1894).

PANICULARIA Fabr.: *Glyceria*

- acutiflora** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 213 (1896); Ed. 2, i. 266 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17,
p. 272 (1899).
- americana** Macmill.
Bessey in Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska,
N. Ser. v. 261 (1893); et in Rep. Nebraska
State Board Agric. N. Ser. v. 261 (1893).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 212 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 12, p. 40
(1898); No. 25, t. 8 (1901).
Yearb. Dep. Agric. Washington, 1900, p. 583
(1901).

PANICULARIA

- americana**
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 84,
p. 31 (1905).—*Fr.*
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 70, p. 34
(1906).
- aquatica** O. Kuntze
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 298
(1897); No. 20, p. 153 (1900).
- Berteroi** Colla
Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56,
t. 64 (1836).
- borealis** Nash
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 505 (1898); Ed. 2, i. 266 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17,
p. 273 (1899).
- brachyphylla** Nash
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 505 (1898).
- canadensis** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 211 (1896); Ed. 2, i. 263 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 302
(1897); No. 14, p. 50 (1898).
Whitson, Sandsten, Haskins & Ramsay in Bull.
Wisconsin Agric. St. No. 119, p. 63 (1905).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
Jersey State Mus. 1910), t. 15 (1911).
- elongata** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 212 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 300
(1897).
- fluitans** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 213 (1896); Ed. 2, i. 266 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 303
(1897); No. 14, p. 50 (1898).
- grandis** Nash
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 265 (1913).
- laxa** Scribn.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 211 (1896); Ed. 2, i. 263 (1913).
- nervata** O. Kuntze
Baillon, Hist. Pl. xii. 142 (1894).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 212 (1896); Ed. 2, i. 264 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 299
(1897); No. 13, p. 45, No. 14, p. 51 (1898).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 84,
p. 31 (1905).—*Fr.*
Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 70, p. 37
(1906).
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 45 (1914).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 35 (1920).
- obtusata** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 211 (1896); Ed. 2, i. 264 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17,
p. 274 (1899).
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
Jersey State Mus. 1910), t. 15 (1911).
- pallida** O. Kuntze
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 213 (1896); Ed. 2, i. 265 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7,
p. 301 (1897).
- septentrionalis** Bicknell
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New
Jersey State Mus. 1910), t. 9 (1911).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 265 (1913).
- Torreyana** Merrill
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 264 (1913).

- PANICUM** Auct.: *Acroceras* (1), *Alloteropsis* (2),
Anthenantia (3), *Anthenantiopsis* (4), *Brachiaria*
(5), *Chaetium* (6), *Chamaeraphis* (7), *Cynodon*
(8), *Cyrtococcus* (9), *Digitaria* (10), *Echinochloa*
(11), *Entolasia* (12), *Eriochloa* (13), *Hemigymnia*
(14), *Homolepis* (15), *Hymenachne* (16), *Ichman-*
thus (17), *Isachne* (18), *Lasiacis* (19), *Leptoloma*
(20), *Melinis* (21), *Mesosetum* (22), *Oplismenus*

PANICUM

- (23), *Panicum* Linn. (24), *Paratheria* (25), *Pare-*
tenium (26), *Paspalidium* (27), *Paspalum* (28),
Pennisetum (29), *Phanopyrum* (30), *Polygonum*
(31), *Pseudechinolaena* (32), *Rhynchelytrum* (33),
Saccolipsis (34), *Setaria* (35), *Thrasya* (36), *Thy-*
sanolaena (37), *Trachys* (38), *Tricholaena* (39),
Urochloa (40), *Valota* (41), *Genus Novum* (42)
- PANICUM** Linn. (24)—Vide *Gramerium*, *Stein-*
chisma, *Streptostachys*
- abortivum** R. Br. (7)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 181 (1829).
- acariferum** Trin. (37)
Trinius, Sp. Gram. i. t. 87 (1828).
- accrescens** Trin. (9)
Trinius, Sp. Gram. i. t. 88 (1828); *P. obliquum*,
vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- aciculare** Desv. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 167 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 146 (1913).
- acroanthum** Steud. (24)
T. Makino, Glumac. Japon. i. No. 1, t. 2 (1901).
- aculeatum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 297 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 160 (1913).
- acuminatum** Sw. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 223 (1910).—*Fl.*
- Addisonii** Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
iii. 500 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 78
(1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 243 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 156 (1913).
- adenophorum** K. Schum. (24)
Chiovenda & Cortesi, Il Ruwenzori, Angiosp.
t. 32 [1909].
- adpersum** Trin. (5)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 169 (1829).
Agric. Gaz. N. S. Wales, viii. 684 (1897).
Maiden, Grasses N. S. Wales, 43 (1898).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 43 (1910).—*Fl.*
- exile** Lindm.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 3
(1900).
- Neesii** Lindm.
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 3
(1900).
- aegyptiacum** Retz. (10)
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 22 (1886).
- aequilaterale** Scribn. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 11, t. 2
(1898); No. 17, p. 99 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 310 (1910).—*Fl.*
- aequinerve** Nees (24)
Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 152 (1903).
- agrostiforme** Lam. (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
i. 115 (1896).
- agrostoides** Spreng. (24)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 261 (1836).
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 148 (1843).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879,
p. 358, t. 2, 26 (1880).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.),
t. 9 (1884).
Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S.
Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 17 (1889).
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, pt. II
(Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 8 (1894).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 64
(1896); No. 14, p. 51, No. 15, p. 11 (1898).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 100 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 142 (1913).
- elongatum** Lams.-Scribn.
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, pt. II
Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 9 (1894).
- albamarlense** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 212 (1910).—*Fl.*
- albomaculatum** Scribn. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 311 (1910).—*Fl.*

PANICUM

- albomarginatum** Nash (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 63 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 260 (1910).—*Fl.*
- almadense** Trin. (17)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 217 (1829); *P. Martianum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- altissimum** Brouss. (24)
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 189 (1883).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 173 (1910).—*Hab.*
- altum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 489 (1915).—*Fl.*
- amaroides** Scribn. & Merrill (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 29, p. 5 (1901).
- amarulum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 96 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 141 (1913).
- amarum** Ell. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 64 (1896); No. 7, p. 73 (1897); No. 14, p. 51 (1898).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 122 (1896); Ed. 2, i. 141 (1913).
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. 375, 376 (1901); xv. 94 (1910).—*Fl.*
- ambiguum** Fig. & De Not. (27)
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 11 (1854).
- ambiguum** Trin. (40)
Teysmannia, xxviii. 39 (1917).
- ambiguum** Sang. (35?)
Atti Accad. Pontif. Nuovi Lincei, 1864-65, xviii. 248, t. 6 (1865).
- amplexicaule** Rudge (16)
Rudge, Pl. Guian. t. 27 (1805).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 205 (1829).
Teysmannia, xxviii. 72 (1917).
- anceps** Michx. (24)
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 1, 26 (1880).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 10 (1884).
Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 18 (1889).
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 8 (1894).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 71 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 107 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 142 (1913).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 26 (1917).
- Andrewsii** Rendle (24)
C. W. Andrews, Christmas Isl. t. 18 (1900).
- angustifolium** Ell. (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 122 (1896); Ed. 2, i. 146 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 94 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 171 (1910).—*Fl.*
- angustum** Trin. (34)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 334 (1836).
- annulum** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 186 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 150 (1913).
- ansatum** Trin. (22)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 279 (1836).
- antidotale** Retz. (24)
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 3 (1886).
Coldstream, Grasses Punjab, t. 1, 1 A (1889).
Lisboa, Bombay Grasses, 23 (1896).
- antipodium** Spreng. (18)
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 12 (1886).
- aquaticum** Poir. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 474 (1915).—*Fl.*
- arcuatum** R. Br. (34)
*Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 147, fig. 1 (1851).—*Fl.*
- arenarium** Brot. (24)
Brotero, Phytogr. t. 6 (1816).

PANICUM

- arenicoloides** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 173 (1910).—*Fl.*
- argenteum** R. Br. (5)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 170 (1829).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 609 (1909-13).
- arizonicum** Scribn. & Merr. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 44 (1910).—*Fl.*
- arnacites** Trin. (?)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 317 (1836).
- arrectum** Hack. (24)
Wood, Natal Pl. v. iii. t. 471 (1906).
- arvense** Kunth (24)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 109 (1829).
- Ashei** Pearson (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 302 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 161 (1913).
- asperrimum** Fisch. (24)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 31 (1813).
- atlanticum** Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 500 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 76 (1899).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 80 (1904).
- attenuatum** Willd. (24)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 33 (1813).
- aturense** H. B. K. (15)
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 33 (1815).
- auburne** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 223 (1910).—*Fl.*
- auritum** Presl (16)
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 15 (1899).
Teysmannia, xxviii. 80 (1917).
- australense** Domin (17)
Journ. Linn. Soc., Bot. xli. t. 10, 11 (1912).
- autumnale** Bosc (20)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 124 (1896).
Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
- Baileyi** Benth. (10)
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 608 (1909-13).
- Baldwinii** Nutt. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 11, p. 44 (1898); No. 17, p. 62 (1899).
- bambusoides** Arech. (24)
Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, i), 129, 130 (1894).
- barbigerum** Bertol. (?)
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, iii. t. 19, fig. 1, 2 (1851).
- barbinode** Trin. (5)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 318 (1836).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 6 (1884).
- Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 12 (1889).**
- Queensland Agric. Journ. xxi. t. 3 (1908).**
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 34 (1910).—Fl.**
- Britton, Fl. Bermuda, 16 (1918).**
- barbipedum** Hayata (24)
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. 62 (1918).
- barbipulvinatum** Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 62 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 139 (1913).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 20 (1915).—*Fl.*
- barbulatum** Michx. (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 120 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 20; No. 7, p. 77 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 193 (1910).—*Fl.*
- bartowense** Scribn. & Merr. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 52 (1910).—*Fl.*
- Bentharii** Domin (24)
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxx. 490 (1919).
- Bergii leiophyllum** Hack. & Lindm. (24)
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 4 (1900).

PANICUM

- Beyrichii** Kunth (24)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 27 (1829).
- Bicknellii** Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 501 (1898); Ed. 2, i. 145 (1913).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 177 (1910).—*Fl.*
- bicolor** R. Br. (24)
Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 234 (1892).
F. Turner, Austral. Grasses, i. 35 (1895).
- bifidum** Bertol. (24?)
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna, ii. t. 41 (1850).
*Bertoloni, Misc. Bot. xi. t. 1 (1851).
- biglandulare** Scribn. & Sm. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, t. 4 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 124 (1910).—*Fl.*
- boliviense** Hack. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 496 (1915).—*Fl.*
- boreale** Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 119 (1896); Ed. 2, i. 150 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 76 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 189 (1910).—*Fl.*
- Boscii** Poir. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 318 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 162 (1913).
Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 319 (1918).
— **molle** Hitchc. & Chase
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 320 (1910).—*Fl.*
- brachyanthum** Steud. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 128 (1910).—*Fl.*
- brachystachyum** Trin. (4)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 157 (1829).
- breve** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 271 (1910).—*Fl.*
- brevifolium** Linn. (24)
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 32 (1903).—*Fl.*
- Brittonii** Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 497 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 72 (1899).
- brizanthum** Hochst. (5)
Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 147 (1900).
— **latifolium** Oliv.
Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 112 (1875).
- briziforme** J. & C. Presl (24)
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 16 (1899).
- brizoides** Retz. (27)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 2 (1813).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 158, 159 (1829).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 20 (1886).
- Brunonianum** Griff. (7)
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 145 (1851).
- bulbosum** H. B. K. (24)
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1) i. t. 2 (1890).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 74 (1897); No. 25, t. 20 (1901).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xvii. 568 (1908).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 82 (1910).—*Fl.*
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxix. 847 (1918).
- **sciaphilum** Hitchc. & Chase
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 83 (1910).—*Fl.*
- burgu** A. Chev. (11)
Actes Congrès Internat. Bot. Paris, t. 10 (1900).
— *Hab.*
A. Chevalier in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1900, Paris, Pt. 2, p. 646, t. 5 (1901).
- Burmanni** Retz. (23)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 193 (1829).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 9 (1886).
- Bushii** Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 147 (1913).
- caerulescens** Hack. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 197 (1910).—*Fl.*
- calliphyllum** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 178 (1910).—*Fl.*

PANICUM

- campestre** Nees (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 229 (1829).
- capillare** Linn. (24)
*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 808 (1762).
*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 349 (1791).
*Host, Gram. iv. t. 16 (1809).
*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 699 (1818).
*Dumortier, Gramin. Belg. t. 13 (1823).—*Fl.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 82 (1845).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. ii. t. 3 (1856).—*Veg.*
A. Gray, Man. Bot. N. U. States, Ed. 4, t. 7 (1862).
Acta Univ. Lund. iv. t. 1 (1867-68).—*Fr.*
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 47 (1874).
Nobbe, Handb. Samenkunde, 395 (1876).—*Fl.*
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 4, 26 (1880).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 569 (1881).
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 189 (1883).—*Hab.*
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 15 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 18 [1884-88].
Troop in Bull. Indiana Agric. St. No. 29, t. 19 (1889).
Rev. Hort. 1890, p. 525; 1896, p. 572.—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xv. 81 (1890).
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 10 (1894).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 9, fig. 134 (1895); No. 57, t. 19, fig. 192 (1896); No. 66, t. 17, fig. 192 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 123 (1896); Ed. 2, i. 139 (1913).
Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
Husnot, Gram. t. 3 (1896-99).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 54 (1899).
Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 24 (1901).
Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 471, 522 (1903); No. 88, p. 65 (1907).—*Fr.*
Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 1 (1903); No. 175, t. 1 (1906).—*Fr.*
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 43, 59 (1904).—*Fl.*
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 260, p. 24 (1906).—*Fr.*
Coste, Fl. France, iii. 549 (1906).
Journ. Board Agric. xii. 718 (1906).—*Fr.*
Wood, Natal Pl. v. iv. t. 498 (1908).
*Clark & Fletcher, Farm Weeds Canada, Ed. 2, t. 72, fig. 1 (1909).—*Fr.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 60 (1910).—*Fl.*
Scient. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xii. t. 22 (1910).—*Fr.*
Heukels, Fl. Nederl. i. 447 (1910).
Ontario Dep. Agric. Bull. No. 188, p. 25 (1911).—*Fr.*
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 9 (1911).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 299 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 288 (1912).
Rhodora, xiv. t. 99 (1912).
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 13, 410 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 6 (1914).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 20 (1915).—*Fl.*
F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 46 (1914).
Canada Dep. Agric. (Seed Branch), Bull. No. S-8, p. 31 (1914).—*Fr.*
Lindman, Svensk Fanerogamfl. 70 (1918).—*Fr.*
Britton, Fl. Bermuda, 16 (1918).
Board Agric. & Fish Leaf. No. 184, p. 3 (1918).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 233 (1920).
Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 215 (1920).—*Fr.*

PANICUM

- capillare campestre** Gattinger
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 10 (1894).
— **minimum** Engelm.
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 10 (1894).
capillarioides Vasey (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 52 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 72 (1910).—*Fl.*
caricoides Nees (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 491 (1915).—*Fl.*
carinatum Presl (9)
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 17 (1899).
carthaginense Sw. (24)
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 35 (1903).—*Fl.*
cartilagineum Muhlenb. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 18 (1897).
caucasicum Trin. (5)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 262 (1836); *P. eruci-forme*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
cayennense Lam. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 70 (1910).—*Fl.*
Chaetium Steud. (6)
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 24 (1877).
chamaelonche Trin. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 269 (1910).—*Fl.*
Chapmanii Vasey (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 25 (1910).—*Fl.*
chiriquiense Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 527 (1915).—*Fl.*
chlorostachyum Döll (22)
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 28 (1877).
chnoodes Trin. (24)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 247 (1836).
chrysopifolium Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 168 (1910).—*Fl.*
chusqueoides Hack. (24)
Wood, Natal Pl. v. iv. t. 478 (1908).
ciliare Retz. (10)
*Host, Gram. iv. t. 15 (1809).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 144 (1829).
Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 29 (1874).
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv. (Graminées), t. 52 (1874).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 565 (1881).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 9 (1886).
ciliatifolium Kunth (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 83 (1899).
ciliatissimum Buckl. (24)
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, i. t. 3 (1890).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 48 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 324 (1910).—*Fl.*
ciliatum Ell. (24)
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 14 (1894).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 17 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 162 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 145 (1913).
ciliiferum Nash (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 86 (1899).
cimicinum Retz. (2)
Lisboa, Bombay Grasses, 26 (1896).
cinereo-vestitum Pilg. (34)
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. ii. t. 14 (1916).
clandestinum Linn. (24)
Sprengel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. ii. t. 5 (1810).
A. Gray, Man. Bot. N. U. States, Ed. 4, t. 7 (1862).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 2 (1866).—*Veg.*

PANICUM

- clandestinum**
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 11 (1894).
Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 118 (1896); Ed. 2, i. 162 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 92 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 313 (1910).—*Fl.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, t. 17 (1920).
Clutei Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 188 (1910).—*Fl.*
coenicola F. Muell. (10)
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 221 (1893).
coenosum Döll (?)
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 30 (1877).
cognatum Roem. & Schult. (20)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 51 (1899).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 63 (1904).
colonium Linn. (11)
P. Beauvois, Agrost. t. 10, fig. 5 (1812).—*Fl.*
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 32 (1813).
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 12 (1854).—*Fl.*
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 160 (1859).
A. H. Church, Food-Grains India, 51 (1886).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 4 (1886).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 24 (1886).
Coldstream, Grasses Punjab, t. 2 (1889).
Baillon, Hist. Pl. xii. 172 (1894).—*Fl.*
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 8 (1894).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 9 (1895).
Lisboa, Bombay Grasses, 11 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 81 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 496 (1898).
Yearb. Dep. Agric. Washington, 1898, p. 279 (1899).
Queensland Agric. Journ. iv. t. 104 (1899).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 101, p. 17 (1899).
Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 134, 175 (1901).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 32 (1903).—*Fl.*
Witt, For. Fl. Berar Circ. Ill. Grasses, t. 4 (1911).
Teysmannia, xxvii. 430 (1916).
coloratum Linn. (24)
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 12 (1781-86).
P. Beauvois, Agrost. t. 10, fig. 2 (1812).—*Fl.*
Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 160 (1903).
columbianum Scribn. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 78 (1897).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 499 (1898); Ed. 2, i. 156 (1913).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 247 (1910).—*Fl.*
— **thinium** Hitchc. & Chase
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 248 (1910).—*Fl.*
Combsii Scribn. & Ball (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 24, p. 42 (1900).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 106 (1910).—*Fl.*
commelinifolium Rudge (9?)
Rudge, Pl. Guian. t. 28 (1805).
Communsianum Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 242 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 156 (1913).
commutatum Schult. (24)
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 13 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 117 (1896); Ed. 2, i. 161 (1913).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 305 (1910).—*Fl.*

PANICUM

commutatum

Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 318 (1918).

compositum Linn. (23)

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiii. t. 90, fig. 1 (1782).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 187-90 (1829).

compressum Biv. (24)

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).

concinnum Hitchc. & Chase (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 263 (1910).—*Fl.*

condensum Nash (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 102 (1910).—*Fl.*

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 12 (1911).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 142 (1913).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 6, p. 434 (1918).

consanguineum Kunth (24)

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 12 (1894).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 169 (1910).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 147 (1913).

cordovense Fourn. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 526 (1915).—*Fl.*

coryophorum Kunth (34)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 107 (1829).

costaricense Hack. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 134 (1910).—*Fl.*

crus-galli Linn. (11)

*Fl. Dan. v. t. 852 (1782); ix. t. 1564 (1818).

Leers, Fl. Herborn. t. 2, fig. 3 (1789).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 336 (1789).

J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 8 (1789).

Usteri, Ann. Bot. v. t. 7 (1793).—*Fr.*

*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects Georgia, i. t. 17 (1797).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 8 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 8 (1821).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 876 (1801).

*Host, Gram. ii. t. 19 (1802).

*Knapp, Gram. Brit. t. 11 (1804).

Schrader, Fl. Germ. t. 3 (1806).—*Fl.*

*Graves, Brit. Grasses, t. 12 (1822).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 161 (1829).

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 339 (1836-55).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 123 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 131 (1841).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, vi. t. 462 (1843).

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 147, fig. 2 (1851).—*Fl.*

Andersson, Gram. Scand. t. 11, fig. 119 (1852).

*Sowerby & Johnson, Grasses Gr. Brit. t. 51 [1857-61].

*Lowe, Nat. Hist. Brit. Grasses, t. 30 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1516 (1858-60).

Jessen, Deutschl. Gräs. 246, 266 (1863).—*Fr.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1147 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 23 (1866).—*Fr.*

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 240 (1866).

Plues, Brit. Grasses, 112 (1867).

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 5 (1867-86).—*Fl.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, vi. t. 258 [1873].

Ann. Rep. Secretary Agric. Victoria, ii. t. 14 (1874).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 50 (1874).

F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [27] (1878).

De Silvestri, Piante Prat. 50 (1879).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878, p. 160, t. 2 (1879); 1880, p. 384, t. 29 (1881).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 567 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 814 (1882).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 11 (1884).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 83 (1886).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 8 (1886).

PANICUM

crus-galli

Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 5 (1886).

Bessey, Grass. & Forage Pl. Nebraska (Ann. Rep. Nebraska Agric. Soc. 1886), t. 1 (1888).

U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 6, t. 1 (1888).

Duthie, Fodder Grasses, t. A (1888).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 13, 14 (1889).

Coldstream, Grasses Punjab, t. 3 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 2 (1890).—*Fl.*

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 172 (1891); xxx. 185 (1919).

Stewart in Bull. Iowa Agric. St. No. 21, p. 814 (1893).—*Fr.*

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 8 (1894).

*Useful Pl. Jap. i. t. 270, 271 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 9, fig. 137 (1895); No. 66, t. 16, fig. 193 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 113 (1896).

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

Lisboa, Bombay Grasses, 11 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 66 (1896); No. 6, p. 12, No. 7, p. 82 (1897); No. 10, p. 17, No. 14, p. 52 (1898); No. 22, t. 6 (1900).

U.S. Dep. Agric. Fiber Invest. Rep. No. 9, p. 258 (1897).

*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 15 (1898).

Rane in Bull. New Hampshire Agric. St. No. 57, p. 131, 133 (1898).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 39, p. 30 (1898); No. 70, p. 312 (1903).

Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 3 (1900).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 16, 73, 134, 388 (1901).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 705 (1902).

Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 1 (1903).—*Fr.*

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 31 (1903).—*Fl.*

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 50 (1904).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 105 (1906).

Wood, Natal Pl. v. iii. t. 473 (1906).

Journ. Dep. Agric. S. Australia, x. 843 (1907).

*Gordon, Man. Brit. Grasses, t. 3 [1907].

Merino, Fl. Galicia, iii. 239 (1909).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 77 (1910).

Heukels, Fl. Nederl. i. 445 (1910).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. ii. 283-86 (1912).

Queensland Agric. Journ. xxxi. t. 127 (1913).

—*Fr.*

Williams & Welton in Bull. Ohio Agric. St. No. 269, p. 183, 184 (1914).

Teysmannia, xxvii. 256, 259 (1916).

Crevoist & Lemarié, Cat. Prod. Indo-chine, i. 83, 381 (1917).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1165 (1919).

Crabtree, Grasses & Rushes, 33 [1920].

—**brevisetum** Döll

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 63 (1914).—*Fr.*

—**echinatum** Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 162 (1829) in ic.; *P. crus galli* var. *longisetum* in textu.

—**frumentaceum** Trimen

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 63 (1914).

—**longisetum** Döll

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 162 (1829) in textu; *P. crus galli* var. *echinatum* in ic.

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 105 (1906).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 63 (1914).—*Fr.*

PANICUM

crus-galli muticum Vasey

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 52 (1904).

—**sabulicola** Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 163 (1829).

crus-pavonis rostratum Stapf (11)

Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 151 (1903).

cryptanthum Ashe (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 300 (1910).—*Fl.*

ctenodes Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 171 (1829); *P. stoloni-ferum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).

cultratum Trin. (36)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 145 (1829); *P. monostachyum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).

cupreum Hitchc. & Chase (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 120 (1910).—*Fl.*

curtifolium Nash (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 268 (1910).—*Fl.*

curvatum Linn. (34)

Wood, Natal Pl. v. iii. t. 475 (1906).

cuspidatum Roxb. (11)

Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. x. t. 22, fig. 6 (1826).

Figari & De Notaris in Mém. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 13 (1854).

cuyabense Trin. (10)

Mart. Fl. Bras. ii. t. 20 (1877).

cyaneus Nees (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 230 (1829).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 507 (1915).—*Fl.*

Dactylon Linn. (8)

*Regnauld, Bot. iii. 24 (1774).

*Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 43 (1788).

*Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 77 (1792).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 850 (1801).

Withering, Syst. Arrang. Brit. Pl. Ed. 4, ii. t. 21 (1801); Ed. 5, ii. t. 21 (1812); Ed. 6, ii. t. 21 (1818).

*Host, Gram. ii. t. 18 (1802).

*Knapp, Gram. Brit. t. 13 (1804).

G. Savi, Mat. Med. Veg. Toscana, t. 36 (1805).

Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 60 (1806).

decipiens Nees (24)

Usteri, Fl. São Paulo, 42 (1911).

decolorans H. B. K. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 328 (1910).—*Fl.*

decompositum R. Br. (24)

Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 641 (1892).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 36 (1895).

Agric. Gaz. N. S. Wales, x. 495 (1899); xxx. 85 (1919).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiii. 73, 441 (1906); xvii. 568 (1908).

decumbens Roem. & Schult. (28)

Kunth, Rév. Gram. i. t. 16 (1829).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 146 (1829).

delicatum Fig. & De Not. (24)

Figari & De Notaris in Mém. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 20 (1854).

demissum Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 319 (1836).

depauperatum Muhlenb. (24)

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 13 (1894).

Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 9, fig. 133 (1895).—*Veg.*

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 121 (1896); Ed. 2, i. 143 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 89 (1899).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 70 (1904).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 152 (1910).—*Fl.*

Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 300 (1918).

deustum Thunb. (24)

Bruce, Trav. App. 76 sub 'Teff' (1790); fide Ed.

Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 155 (1903).

diandrum Kunth (24)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 110 (1829).

PANICUM

- dichotomiflorum** Michx. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 50 (1910).—*Fl.*
Pammel in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 15 (1913).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 138 (1913).
A. Georgia, Manual Weeds, t. 7 (1914).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 19 (1915).—*Fl.*
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 22 (1917).
Britton, Fl. Bermuda, 17 (1918).
Rhodora, xxii. 155 (1920).
—**puritanorum** Svens.
Rhodora, xxii. 154, 155 (1920).
dichotomum Linn. (24)
Sprengel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. ii. t. 5 (1810).
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 15 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 120 (1896); Ed. 2, i. 149 (1913).
Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 70 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 191 (1910).—*Fl.*
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 9 (1911).
Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 305 (1918).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 230 (1920).
—**pubescens** Scribn.
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 15 (1894).
dictyonureum Fig. & De Not. (5)
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 8 (1854).
diffusum Sw. (24)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 263 (1836).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 73 (1910).—*Fl.*
digitarioides Carpenter (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 114 (1896).
dilatatum Cusin (28)
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 54 bis (1874) in textu; *Paspalum dilatatum* in ic.
dimidiatum N. L. Burm. (38)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 8 (1768).
discolor Trin. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 231 (1829).
distachyum Linn. (5)
Lamarck, Ill. i. t. 43, fig. 2 (1791).
F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [28] (1878).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 42 (1887).
Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 747 (1892); xxx. 491 (1919).
Teyssmannia, xxviii. 34 (1917).
distans Trin. (27)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 172 (1829); *P. granulare*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
distantiflorum A. Rich. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 23 (1910).—*Fl.*
distichophyllum Trin. (5)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 182 (1829).
divaricatum R. Br. (10)
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxx. 485 (1919).
—**ammophilum** Benth.
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 305 (1893).
—**glaberrimum** Benth.
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 305 (1893).
—**normale** Benth.
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 305 (1893).
divaricatum Linn. (19)
*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 25 (1797).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 6, 26 (1880).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 13 (1884).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 57 (1899).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 33 (1903).—*Fl.*

PANICUM

- divaricatum** Kunth (19)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 29 (1829).
Dregeanum Nees (24)
Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 161 (1903).
Dusenii Hack. (24)
Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 10, t. 1 (1913).
Eatonii Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 499 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 75 (1899); No. 24, p. 33 (1900).
echinatum Willd. (11)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 20 (1813).
Ecklonii Nees (24)
Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 163 (1903).
effusum R. Br. (24)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 244 (1836).
Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 389 (1892); xxx. 487 (1919).
F. Turner, Austral. Grasses, i. 37 (1895).
elatus Linn. f. (23)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 49 (1813).
elephantipes Nees (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 53 (1910).—*Fl.*
elongatum Pursh (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 115 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 56 (1899).
ensifolium Baldw. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 29, p. 9 (1901).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 265 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 148 (1913).
Enslinii Trin. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 88 (1899).
equilaterale = *aequilaterale*
erectifolium Nash (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 65 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 257 (1910).—*Fl.*
erectum aristatum Pollacci (11)
Atti Ist. Bot. Pavia, Ser. II. xiii. t. 6 (1914).
—**muticum** Pollacci
Atti Ist. Bot. Pavia, Ser. II. xiii. t. 6 (1914).
eriochryseoides Nees (22)
Trinius, Sp. Gram. i. t. 90 (1829); *P. ferrugineum* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
eruciforme Sibth. & Sm. (5)
*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 59 (1806).
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 262 (1836); *P. caucasicum* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 14 (1886).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 43 (1887).
Coincy, Eclog. Pl. Hispan. ii. t. 11 (1895).
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).
—**brevifolium** Coincy
Coincy, Eclog. Pl. Hispan. ii. t. 11 (1895).
erythrospermum Vahl ex Hornem. (35)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 24 (1813).
exaratum Trin. (22)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 194 (1829); *P. pappophorum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
excurrens Trin. (35)
Trinius, Sp. Gram. i. t. 89 (1828).
Bull. Arboricult. Belg. 1893, p. 176.
exiguiflorum Griseb. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 117 (1910).—*Fl.*
falciferum Trin. (5)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 147 (1829).
fasciculatum Sw. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 38 (1910).—*Fl.*
—**cartaginense** Döll
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 41 (1910).—*Fl.*
fatuum Fig. & De Not. (?)
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 16 (1854).
ferrugineum Trin. (22)
Trinius, Sp. Gram. i. t. 90 (1828); *P. eriochryseoides*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
ferrugineum Kunth (41)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 165 (1829).

PANICUM

- filiforme** Jacq. (10)
Jacquin, Observ. Bot. t. 70 (1768).
filiforme Linn. (10)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 148 (1829).
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 147 (1843) in textu, p. 424; *Digitaria filiformis* in ic.
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 7 (1894).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 54 (1904).
filipes Scribn. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 68 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 73 (1910).—*Fl.*
fimbriatum Presl (10)
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 18 (1899).
firmulum Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 27 (1910).—*Fl.*
flavidum Retz. (27)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 17 (1829).
F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [29] (1878).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 6 (1886).
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 149 (1893); xxx. 83 (1919).
Witt, For. Fl. Berar Circ. Ill. Grasses, t. 3 (1911).
—**tenuius** Benth.
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 150 (1893).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 222 (1906).
flavovirens Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 262 (1910).—*Fl.*
flexile Scribn. (24)
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 10 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 124 (1896); Ed. 2, i. 140 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 50 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 56 (1910).—*Fl.*
fluitans Retz. (27)
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 6 (1886).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 44 (1887).
frondescens Trin. (16)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 218 (1829); *P. paludicola*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
frondescens G. F. W. Mey. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 122 (1910).—*Fl.*
frumentaceum Roxb. (11)
Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. x. t. 22, fig. 5 (1826).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 164 (1829).
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 24 (1883).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 25 (1886).
A. H. Church, Food-Grains India, 48 (1886).
Queensland Agric. Journ. xvi. t. 24 (1906); xxxi. t. 127 (1913).
Fruwirth, Zücht. Landw. Kult. v. 69 (1912).
—*Fl.*
Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 81 (1915).
—**gigantum** Hort.
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxi. 221 (1896).—*Hab.*
furcellatum Sp. Moore (28)
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 34 (1895).
fuscum Sw. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 206 (1829).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 35 (1903).—*Fl.*
fusifforme Hitchc. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 172 (1910).—*Fl.*
Gattingeri Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 57 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 139 (1913).
Gaudichaudii Kunth (10)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 106 (1829).
Gayanum Kunth (10)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 31 (1829).
geminatum Forsk. (27)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 31 (1910).—*Fl.*
Britton, Fl. Bermuda, 16 (1918).

PANICUM

geminatum

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 234 (1920).

germanicum Mill. (35)

*Host, Gram. ii. t. 15 (1802).

*Réveil, Règne Vég. xvi. t. 47 (1870).

Brehm, Merv. Nat. Mondedes Pl. ii. 677 (1894-96).

Queensland Agric. Journ. xxxi. t. 128 (1913).

—Fr.

Ghiesbreghtii Fourn. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 76 (1910).—*Fl.*

gibbosum R. Br. (10)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 105 (1829).

gibbum Ell. (16)

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 5, 26 (1880).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 14 (1884).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 103 (1889).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 8 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 125 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 65 (1897).

Gilesii hispidissimum Domin (40)

Domin in Bibl. Bot. xx. 305 (1915).

glabrifolium Nash (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 85 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 270 (1910).—*Fl.*

glabrum Gaud. (10)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 149 (1829).

Jessen, Deutschl. Gräs. 247, 261 (1863).—*Fr.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1143 (1865).

*Plues, Brit. Grasses, t. 1, p. 107 (1867).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 53 (1874).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 566 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 814 (1882).

Stewart in Bull. Iowa Agric. St. No. 21, p. 814 (1893).—*Fr.*

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 7 (1894).

Acloque, Fl. France, 677 (1894).—*Fl.*

Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 66, t. 16, fig. 189 (1897).—*Fr.*

Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 391 (1901).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 56 (1904).

Pammel in Bull. Iowa Agric. St. No. 70, p. 310 (1903).

*Gordon, Man. Brit. Grasses, t. 2 [1907].

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1161 (1919).

gladiatum Wawra (24)

*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 31 (1866).

glaucum Linn. (35)

Gaertner, Fruct. i. t. 1 (1788).—*Fr.*

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 318 (1789).

Leers, Fl. Herborn. t. 2, fig. 2 (1789).

*Host, Gram. ii. t. 16 (1802).

*Schreber, Besch. Gräser, ii. t. 25 (1810).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 195 (1829).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 196 (1829) in ic.; *Setaria gracilis* & *S. purpurascens* in textu.

*Fl. Dan. xiii. t. 2162 (1836).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1145 (1865).

Plues, Brit. Grasses, 109 (1867).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 611 (1868).—*Fr.*

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 816 (1882).

Cuoco, Fauna & Fl. Eritrea, 97 (1897).

*Gordon, Man. Brit. Grasses, t. 3 [1907].

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1163 (1919).

globoideum Domin (27)

Agric. Gaz. N. S. Wales, xxvi. 132 (1915).

glutinosum Lam. (24)

Lamarck, Ill. i. t. 43, fig. 3 (1791).

PANICUM

glutinosum Sw. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 138 (1910).—*Fl.*

gongyloides Jacq. (24)

*Jacquin, Ecl. Gram. t. 21 (1813).

Gouinii Fourn. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 86 (1910).—*Fl.*

gracile R. Br. (27)

Agric. Gaz. N. S. Wales, iii. 317 (1892); xxx. 489 (1919).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 38 (1895).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiii. 74 (1906).

gracillimum Scribn. (10)

Bull. Torr. Bot. Club, xxiii. 146 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 57 (1897).

grande Hitchc. & Chase (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 529 (1915).—*Fl.*

granulare Lam. (27)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 172 (1829); *P. distans* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).

grossarium Linn. (40)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 185 (1829); *P. prostratum* in ic.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 61 (1897).

grumosum Nees (16)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 207 (1829).

gymnocarpon Ell. (30)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 58 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 327 (1910).—*Fl.*

Hallii Vasey (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 74 (1910).—*Fl.*

Havardii Vasey (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 93 (1910).—*Fl.*

Helleri Nash (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 282 (1910).—*Fl.*

helobium Mez (24)

Arkiv Bot. Stockholm, xi. No. 4, t. 1 (1912).

Helopus Trin. (40)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 183 (1829).

Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 7 (1886).

Coldstream, Grasses Punjab, t. 5 (1889).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xiv. 241 (1903); xxv. 1034 (1914).

—**glabrescens** K. Schum.

Wood, Natal Pl. ii. 11. t. 146 (1900).

Transvaal Agric. Journ. iii. No. 11, t. 62 (1905).

hemitomum Schult. (16?)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 323 (1910).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 137 (1913).

heterophyllum Muhlenb. (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 21 (1897).

hians Ell. (24)

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 11 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 114 (1896).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 118 (1910).—*Fl.*

hirsutum Koen. (40)

Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. x. t. 21, fig. 2 (1826).

hirsutum Sw. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 77 (1910).—*Fl.*

hirtellum N. L. Burm. (23)

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 12 (1768).

hirtellum Linn. (23)

*Host, Gram. iii. t. 52 (1805).

*Titford, Sketches Hort. Bot. Amer. t. 5 (1812).—*Veg.*

hirticaulem Presl (24)

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 19 (1899).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 55 (1899).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 32 (1903).—*Fl.*

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 64 (1910).—*Fl.*

hirtum Lam. (24)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 24 (1829).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 532 (1915).—*Fl.*

hispidulum Lam. (11)

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 28 (1874).

PANICUM

Hoffmannseggii Roem. & Schult. (17)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 219 (1829).

holcoides Roxb. (35)

*Jacquin, Ecl. Gram. t. 22 (1813).

holosericeum R. Br. (27)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 18 (1829).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 173 (1829).

hordeiforme Thunb. (29)

Thunberg, Fl. Jap. t. 9 (1784).

huachucae Ashe (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 215 (1910).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 153 (1913).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 20 (1915).—*Fl.*

Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 308 (1918).

—**silvicola** Hitchc. & Chase

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 217 (1910).—*Fl.*

hymenochilum Nees (24)

Wood, Natal Pl. v. iv. t. 476 (1908).

ichnanthoides Fourn. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 488 (1915).—*Fl.*

ignoratum Kunth (3)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 20 (1829).

imbecille Trin. (23)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 191 (1829) in ic.; *Orthopogon imbecillis* in textu.

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 11 (1880); *Oplismenus setarius*, vide Addend. & Corr.

implicatum Scribn. (24)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 498 (1898); Ed. 2, i. 154 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 11, p. 43 (1898); No. 17, p. 77 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 213 (1910).—*Fl.*

incisum C. B. Clarke (24)

Journ. Linn. Soc., Bot. xxv. t. 33 (1889).

incomptum Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 232 (1829).

incomptum Fig. & De Not. (40)

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 15 (1854).

inconstans Trin. (17)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 320 (1836).

montanum Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 321 (1836).

inceptum Hitchc. & Chase (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 509 (1915).—*Fl.*

indicum Linn. (34)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 197 (1829).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 7 (1886).

Teysmannia, xxviii. 88 (1917).

interruptum Willd. (34)

Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 146 (1851).—*Fl.*

Wood, Natal Pl. ii. iii. 164 (1903).

Teysmannia, xxviii. 84 (1917).

Isachne Roth (5)

Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 149 (1900).

Witt, For. Fl. Berar Circ. Ill. Grasses, t. 2 (1911).

italicum Linn. (35)

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Écon.), v. t. 430 (1792).

*Host, Gram. iv. t. 14 (1809).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 4 (1812).

Mirbel, Élém. Phys. Vég. Bot. iii. t. 4, fig. 6 (1815).—*Hab.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 700 (1818).

Metzger, Eur. Cerealien, t. 17, 19 (1824).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 198 (1829).

*Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, viii. t. 542 (1829).

Schnitzlein, Iconogr. i. t. 42 b (1845).

*Calver, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 14, fig. 1 (1852).

Floral World, 1878, p. 101.

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 18 (1886).

*Useful Pl. Jap. i. t. 11-13 (1895).

Rane in Bull. New Hampshire Agric. St. No. 57, p. 131 (1898).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur i. Abt. ii. 87 (1908).

Fruwirth, Zücht. Landw. Kult. v. 66, 70 (1912)

Desroix, Céréales, Ed. 4, p. 152 (1919).

PANICUM

italicum germanicum Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 199 (1829).

— **glutinosum** Linum

*Useful Pl. Jap. i. t. 14 (1895).

— **japonicum** Hort.

Gartenfl. xxxvi. 278 (1887).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart. Zeit. xiv. 34 (1889).—*Hab.*

— **longisetum** Döll

Körnicker & Werner, Handb. Getreid. i. t. 8 (1885).—*Fr.*

— **maximum** Alef.

Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 77 (1915).

— **mite** Alef.

Körnicker & Werner, Handb. Getreid. i. t. 8 (1885).—*Fr.*

— **moharium** Alef.

Bull. Appl. Bot. viii. App. 13, p. 82 (1915).

— **praecox** Alef.

Körnicker & Werner, Handb. Getreid. i. t. 8 (1885).—*Fr.*

javanicum Poir. (40)

Witt, For. Fl. Berar Circ. Ill. Grasses, t. 6 (1911).

Joorii Vasey (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 309 (1910).—*FL.*

jubatum Fig. & De Not. (5)

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 9 (1854).

jubiflorum Trin. (27)

Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. x. t. 21, fig. 4 (1826).

jumentorum A. Rich. (24)

Rep. Commissioner Agric. Washington, 96, t. 1 (1883).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 5 (1884).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 15 (1886).

Semler, Trop. Agrik. iv. 451 (1893).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 18, p. 19 (1894).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 66 (1896).

juniperinum Nees (24)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 26 (1829).

Kotschyianum Hochst. (5)

Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 18 (1854).

lachnanthum A. Gray (41)

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 1), i. t. 4 (1890).

lachnophyllum tropicum Domin (24)

Domin in Bibl. Bot. xx. 315 (1915).

laetum Kunth (24)

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 113 (1829).

laeve Lam. (24)

*Jacquin, Ecl. Gram. t. 43 (1813).

laevifolium Hack. (24)

Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 157 (1903).

Transvaal Agric. Journ. iii. No. 11, t. 61 (1905).

lanatum Rottb. (41)

Rottboell, Descr. Pl. Surinam. t. 1 (1798).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 60 (1897).

lancearum Trin. (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 273 (1910).—*FL.*

languidum Hitchc. & Chase (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 232 (1910).—*FL.*

lanuginosum Ell. (24)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 498 (1898); Ed. 2, i. 155 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 29, p. 7 (1901).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 81 (1904).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 221 (1910).—*FL.*

lasianthum Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 245 (1836).

laticomum Nees (24)

Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 153 (1903).

latifolium Linn. (24)

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 3 (1866).—*Veg.*

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 12 (1894).

PANICUM

latifolium

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 100 (1899).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 76 (1904).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 315 (1910).—*FL.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 162 (1913).

latissimum Mikan (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 208 (1829).

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 324 (1836); *P. secundum* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).

laxiflorum Lam. (24)

Sprengel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. ii. t. 5 (1810).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 14 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 119 (1896); Ed. 2, i. 146 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 17 (1897); No. 17, p. 82 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 158 (1910).—*FL.*

laxum Sw. (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 215 (1829); *P. tenuiculme* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 116 (1910).—*FL.*

Leandri Trin. (5)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 335 (1836); *P. plantagineum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).

Leibergii Scribn. (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 8, t. 3 (1897); No. 17, p. 101 (1899).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 497 (1898); Ed. 2, i. 157 (1913).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 78 (1904).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 289 (1910).—*FL.*

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 21 (1915).—*FL.*

Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 316 (1918).

leionogonum Del. (5)

C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 8, fig. 4 (1882).

lepidulum Hitchc. & Chase (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 76 (1910).—*FL.*

leptachne Döll (24)

Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 10, t. 2 (1913).

leptachyrium Döll (25)

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 25 (1877).

leucophaeum H. B. K. (41)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 220 (1829).

F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [30] (1878).

Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 1 (1893); xxx. 486 (1919).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 39 (1895).

leucothrix Nash (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 64 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 205 (1910).—*FL.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 152 (1913).

Lindheimeri Nash (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 203 (1910).—*FL.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 152 (1913).

lineare N. L. Burm. (8)

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 10 (1768).

lineare Krock. (10)

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 55 (1897).

Sturm, Fl. Deutschl. iii. t. 2 (1900).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 104 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. i. 445 (1910).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. II. 275, 278, 279 (1912).

Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 61 (1914).

linearifolium Scribn. (24)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 500 (1898); Ed. 2, i. 144 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 11, t. 1 (1898).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 72 (1904).

PANICUM

linearifolium

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 155 (1910).—*FL.*

lineatum Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 233 (1829).

litorale Linum (31)

Useful Pl. Jap. i. t. 269 (1895) in textu, p. 73; *Polypogon littorale* in ic.

loliaceum Lam. (23)

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 3 (1866).—*Veg.*

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 23 (1877).

loliiforme Hochst. (22)

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 28 (1877).

longifolium Torr. (24)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 116 (1896); Ed. 2, i. 143 (1913).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 105 (1910).—*FL.*

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 7 (1911).

longiligulatum Nash (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 206 (1910).—*FL.*

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 15 (1894).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 80 (1897).

longum Hitchc. & Chase (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 111 (1910).—*FL.*

loreum Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 246 (1836).

lucidum Ashe (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 67 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 198 (1910).—*FL.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 149 (1913).

lutescens Weig. (35)

Weigel, Obs. Bot. t. 2, fig. 1 (1772).

macracrinum Benth. (10)

F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [31] (1878).

macrocarpum Le Conte (24)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 117 (1896).

Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 398 (1901).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 74 (1904).

maiusculum pilosum Domin (24)

Domin in Bibl. Bot. xx. 310 (1915).

malabaricum Merr. (14)

Teysmannia, xxviii. 266 (1917).

malacon Nash (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 93 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 241 (1910).—*FL.*

malacophyllum Nash (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 96 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 280 (1910).—*FL.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 160 (1913).

manatense Nash (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 87 (1899).

marginatum R. Br. (12)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 209 (1829).

Agric. Gaz. N. S. Wales, vii. 8 (1896).

Maiden, Grasses N. S. Wales, 46 (1898).

Martianum Nees (17)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 217 (1829); *P. almadense* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).

mattamuskeetense Ashe (24)

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 187 (1910).—*FL.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 151 (1913).

Maximilianii Schrad. (24)

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 31 (1877).

maximum Jacq. (24)

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 13 (1781-86).

U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 3, t. 2 (1887).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 9 (1889).

PANICUM

maximum

- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 14, p. 53 (1898).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xii. 691 (1901); xvi. 1030 (1905); xxix. 845 (1918).
 Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 156 (1903).
 Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 33 (1903).—*Fl.*
 Trop. Agric. xxiv. No. 8, p. 21 (1905).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 300, p. 12 (1907).—*Hab.*
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 78 (1910).—*Fl.*
 Philippine Journ. Sc., Chem. & Geol. vi. 329 (1911).—*Hab.*
 Pflanz. x. Beih. No. 2, t. 9, No. 3, t. 5 (1914).
 Bull. Agric. Congo Belge, v. 664 (1914).
 Philippine Agric. Rev. vii. 222, t. 2 (1914); x. 266, t. 8 (1917).—*Hab.*
 Teymannia, xxv. 524 (1914).
 Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 5 (1915).
 Rhodesia Agric. Journ. xiii. v. 632 (1916); xvii. 114 (1920).—*Hab.*
 Britton, Fl. Bermuda, 17 (1918).
megastachyum Nees (24)
 Trinius, Sp. Gram. ii. t. 234 (1829).
megiston Schult. (24)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 141 (1910).—*Fl.*
melananthum F. Muell. (24)
 Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 562 (1891).
 F. Turner, Austral. Grasses, i. 40 (1895).
 Domin in Bibl. Bot. xx. 317 (1915).
melicarinum Scribn. (24)
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 66 (1897).
Melinis Trin. (21)
 Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 33 (1877).
meridionale Ashe (24)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 211 (1910).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 154 (1913).
Meyerianum Nees (24)
 Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 158 (1903).
microcarpon Muhlenb. (24)
 Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 14 (1894).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 116 (1896); Ed. 2, i. 150 (1913).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 182 (1910).—*Fl.*
 — **isophyllum** Scribn.
 Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 14 (1894).
miliaceum Linn. (24)
 Rheede, Hort. Mal. xii. t. 61 (1703); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 105.
 *Regnault, Bot. iii. 22 (1774).
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 216 (1774).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 349 (1782).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. i. t. 42 (1788).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), iii. t. 268 (1789).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. v. t. 430 (1800).
 *Host, Gram. ii. t. 120 (1802).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 3 (1812).
 P. Beauvois, Agrost. t. 3, fig. 12 (1812).—*Fl.*
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 701 (1818).
 Metzger, Eur. Cerealien, t. 18 (1824).
 Trinius, Sp. Gram. ii. t. 221 (1829).
 Nees, Gen. Pl., Monocot. i. t. 19 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, xii. t. 1439 (1836-55).
 Hegetschweiler, Fl. Schweiz, t. 1 (1840).—*Fl.*
 *Schnitzlein, Iconogr. i. t. 42 b (1845).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vii. t. 82 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 34, fig. 191 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 94, fig. 747 (1849).
 Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 13, fig. 13 (1852).
 Trans. Wisconsin State Agric. Soc. iii. t. 11 (1854).
 Berg, Charakt. t. 5 a, fig. j, t. 6, fig. 68 (1861).—*Fl.*
 Jessen, Deutschl. Gräs. 108, 245, 266 (1863).—*Fr.*

PANICUM

miliaceum

- Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 26 (1865).—*Fr.*
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 6, fig. 3 [1865].
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 5 (1867-86).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 611 (1868).—*Fr.*
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 25 (1870).
 Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 49 (1874).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-Medic. Bot. 369 (1880-83).—*Fl.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 568 (1881).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 7, fig. 37 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 815 (1882).
 Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 23 (1883).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 18 [1884-88].
 Harz, Samenkunde, ii. 1258 (1885).—*Fr.*
 *Zippel, Auslând. Handels- & Nährpfl. t. 47 (1885).
 A. H. Church, Food-Grains India, 41 (1886).
 *Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 83 (1886).
 Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 17 (1886).
 *Mackay, Man. Grasses New Zeal. i. t. 26 (1887).
 Pflanzentaf. ii. 11. 34 (1887).
 Duthie, Fodder Grasses, t. A (1888).
 Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 13 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 116 (1889).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 25, 42 (1890).—*Fl.*
 Masclef, Atlas Pl. France, t. 370 (1893).
 *Useful Pl. Jap. i. t. 9 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. i. 373 (1895).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 655 (1895).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 123 (1896); Ed. 2, i. 140 (1913).
 Husnot, Gram. t. 4 (1896-99).
 Rane in Bull. New Hampshire Agric. St. No. 57, p. 131, 132 (1898).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 101, p. 18 (1899).
 *Zippel, Auslând. Kulturpfl. Atlas, Ed. 4, Abt. 1. t. 18, fig. 1 (1899).
 Yearb. Dep. Agric. Washington, 1898, p. 281 (1899).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 20, p. 37, No. 22, t. 6 (1900).
 Hitchcock in Bull. Kansas Agric. St. No. 102, p. 203, 204 (1901).
 Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 47, 135, 399 (1901).
 Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 64 (1904).
 Queensland Agric. Journ. xiv. t. 12 (1904); xxxi. t. 130 (1913).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 106 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 549 (1906).
 Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 175, t. 1 (1906).—*Fr.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 324 (1907); iv. Suppl. t. 2 (1913).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 69 (1910).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. i. 446 (1910).
 Reinhardt, Kulturgesch. Nutzpfl. (Erde und Kultur), iv. 1. 41 (1911).
 Proc. Biol. Soc. Washington, xxiv. 141 (1911).—*Fr.*
 Fruwirth, Zücht. Landw. Kult. v. 61 (1912).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 411 (1913).
 Bull. Angew. Bot. vii. 93, 94 (1914).
 Hitchcock, Text-Book Grasses, 182 (1914).
 Williams & Welton in Bull. Ohio Agric. St. No. 269, p. 182, 184 (1914).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 140, App. 13, p. 70 (1915).
 Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 20 (1915).—*Fl.*
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 60 (1918).—*Fr.*
 Desriot, Céréales, Ed. 4, p. 152 (1919).
 Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 59 (1920).
 — **album** Alef.
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 677 (1894-96).

PANICUM

miliaceum aureum Alef.

- Körnigke & Werner, Handb. Getreid. i. t. 7 (1885).—*Fr.*
 — **cinereum** Alef.
 Körnigke & Werner, Handb. Getreid. i. t. 7 (1885).—*Fr.*
 — **contractum** Alef.
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 66 (1914).
 — **dacium** Körn.
 Körnigke & Werner, Handb. Getreid. i. t. 8 (1885).—*Fr.*
 — **effusum** Alef.
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 66 (1914).
 — **glutinosum** Linum.
 *Useful Pl. Jap. i. t. 10 (1895).
miliare Lam. (24)
 Pharm. Journ. Ser. III. xii. 138 (1881).—*Fr.*
 Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 16 (1886).
 A. H. Church, Food-Grains India, 45 (1886).
 Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 46 (1887).
 Coldstream, Grasses Punjab, t. 4 (1889).
 Wood, Natal Pl. v. iii. t. 474 (1906).
miliiforme Presl (5)
 Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 20 (1899).
milleflorum Hitchc. & Chase (24)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 494 (1915).—*Fl.*
millegrana Poir. (24)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 137 (1910).—*Fl.*
minimum Scribn. & Merr. (24)
 Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 61 (1904).
minus Nash (24)
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 124 (1896).
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 53 (1899).
minutiflorum Fig. & De Not. (5)
 Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 19 (1854).
minutiflorum Döll (24)
 Bol. de Fomento, Costa Rica, ii. v. 333 (1912).
missionum Ekman (24)
 Arkiv Bot. Stockholm, xi. No. 4, t. 3 (1912).
molle Sw. (24)
 Rep. Commissioner Agric. Washington, 96, t. 2 (1883).
 Semler, Trop. Agrik. iv. 453 (1893).
 Contrib. U.S. Nat. Herb. viii. t. 49 (1903); xv. 42 (1910).
 U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 300, p. 14 (1907).—*Hab.*
monostachyum Kunth (36)
 Trinius, Sp. Gram. ii. t. 145 (1829); *P. cultratum* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
 *Kunth, Rév. Gram. i. t. 104 (1829).
 Tropenpfl. v. 538 (1901).
multirameum Scribn. (24)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 185 (1910).—*Fl.*
muscarium Trin. (24)
 Trinius, Sp. Gram. ii. t. 235 (1829).
mutabile Scribn. & Sm. (24)
 Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 307 (1910).—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 161 (1913).
muticum Forsk. (5)
 Trop. Agric. xxiv. No. 8, p. 21 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 222 (1906).
 Queensland Agric. Journ. xxi. t. 4 (1908).
 Pflanz. x. Beih. No. 2, t. 24 (1914).
 Teymannia, xxvi. 86 (1915).
 Agric. Gaz. N. S. Wales, xxix. 839 (1918).
myurus Lam. (34)
 F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [32] (1878).
 Duthie, Fodder Grasses, t. A (1888).
naiadum Hack. & Arech. (11)
 Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, i), 124, 125 (1894).
Nashianum Scribn. (24)
 U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 79 (1897).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 497 (1898); Ed. 2, i. 157 (1913).

PANICUM

- natalense** Hochst. (24)
Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 162 (1903).
- memorosum** Sw. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 210 (1829).
- nervosum** Lam. (24)
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 25 (1829).
- neuranthum** Griseb. (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 501 (1898).
- nitidum** Lam. (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 120 (1896).
- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 24, p. 32 (1900).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 184 (1910).—*Fl.*
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 6, p. 434 (1918).
- **octonodum** Scribn. & Merr.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 24, p. 34 (1900).
- nodatum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 293 (1910).—*Fl.*
- nodiflorum** Lam. (24)
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 15 (1894).
- notochtonum** Domin (40)
Agric. Gaz. N. S. Wales, xxv. 1035 (1914).
- nubicum** Fig. & De Not. (5)
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 21 (1854).
- nudicaule** Vasey (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 80 (1899).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 179 (1910).—*Fl.*
- numidianum** Lam. (5)
Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 11 (1798).
- Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. x. t. 22 fig. 7 (1826).
- Trinius, Sp. Gram. ii. t. 174 (1829).
- Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 14 (1854).—*Fl.*
- Usteri, Fl. São Paulo, 60 (1911).—*Hab.*
- obliquum** Roth (9)
Trinius, Sp. Gram. i. t. 88 (1829); *P. accrescens* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- obtusifolium** Del. (27)
Delile, Fl. Égypte, t. 5 (1812).
- obtusum** H. B. K. (24)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 116 (1829).
- Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 114 (1896); Ed. 2, i. 138 (1913).
- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 63 (1897).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 321 (1910).—*Fl.*
- U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 235 (1920).
- occidentale** Scribn. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 229 (1910).—*Fl.*
- Nederl. Kruidk. Arch. Ser. III. v. i. 1918, p. 93 (1919).
- octonodum** J. G. Sm. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 73 (1899).
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 151 (1913).
- oligosanthes** Schult. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 19 (1897).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 286 (1910).—*Fl.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 158 (1913).
- oligotrichum** Fig. & De Not. (40)
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 10 (1854).
- olivaceum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 225 (1910).—*Fl.*
- olivifolium** Raddi (24)
Raddi, Agrost. Bras. (Atti Accad. Lucchese, ii), t. 1, fig. 6 (1823).—*Fl.*
- oricola** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 249 (1910).—*Fl.*

PANICUM

- oryzoides** Arduino (11)
Arduino, Animadv. Bot. Spec. ii. t. 5 (1764).
- ovale** Ell. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 102 (1899).
- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Circ. No. 29, p. 6 (1901).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 237 (1910).—*Fl.*
- ovalifolium** Poir. (24)
*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 110 (1818).
- ovinum** Scribn. & Sm. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 175 (1910).—*Fl.*
- ovuliferum** Trin. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 222 (1829).
- Owenae** Bickn. (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 155 (1913).
- pacificum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 230 (1910).—*Fl.*
- pallens** Sw. (17)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 211 (1829).
- **grandiflorum** Trin.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 212 (1829).
- **pubescens** Trin.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 212 (1829).
- palmifolium** Koenig (35)
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2453 (1916).
- W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 21, p. 27 (1920).
- paludicola** Nees (16)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 218 (1836); errore *P. frondescens* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- paludivagum** Hitchc. & Chase (27)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 32 (1910).—*Fl.*
- palustre** Trin. (16)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 218 (1829).
- pampinosum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 66 (1910).—*Fl.*
- pappophorum** Nees (22)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 194 (1829); *P. exaratum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- Mart. Fl. Bras. ii. t. 29 (1877).
- paradoxum** R. Br. (7)
Freyinet, Voyage, t. 24 (1826).
- *Kunth, Rév. Gram. i. t. 32 (1829).
- parcum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 68 (1910).—*Fl.*
- parviflorum** R. Br. (10)
F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [33] (1878).
- Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 240 (1891).
- F. Turner, Austral. Grasses, i. 41 (1895).
- parvifolium** Lam. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 236 (1829).
- Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 135 (1910).—*Fl.*
- parviglume** Hack. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 126 (1910).—*Fl.*
- paspalodes** Pers. (27)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 168 (1829); *P. truncatum* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr. iii. t. 245 (1836-50).
- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 59 (1897).
- Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 34 (1903).—*Fl.*
- patens** Linn. (9)
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 10 (1768).
- Lisboa, Bombay Grasses, 24 (1896).
- patentifolium** Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 277 (1910).—*Fl.*
- patulum** Hitchc. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 275 (1910).—*Fl.*
- pauciciliatum** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 272 (1910).—*Fl.*
- pauciflorum** Ell. (24)
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 12 (1894).
- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 98 (1899).
- pauciflorum** Bosc? (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 22 (1897).

PANICUM

- paucipilum** Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 151 (1913).
- paucispicatum** Morong (1)
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 4 (1900).
- pectinatum** Rendle (24)
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 10 (1894).
- pedicellatum** Vasey (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 79 (1899).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 292 (1910).—*Fl.*
- pellitum** Trin. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 237 (1829).
- perforatum** Nees (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 175 (1829).
- perlaxum** Stapf (24)
Wood, Natal Pl. v. iv. t. 477 (1908).
- perlongum** Nash (24)
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 71 (1904).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 154 (1910).—*Fl.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 144 (1913).
- Perrottetii** Kunth (10)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 111 (1829).
- Petiveri** Trin. (5)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 176 (1829).
- Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 13 (1886).
- petrosium** Trin. (36)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 280 (1836).
- phaeothrix** Trin. (10)
Trinius, Sp. Gram. i. t. 91 (1828).
- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 58 (1897).
- philadelphicum** Bernh. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 58 (1910).—*Fl.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 140 (1913).
- phleiforme** Presl (34)
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 21 (1899).
- phyllopopogon** Stapf (11)
Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2698 (1901).
- pilosum** Sw. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 213 (1829).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 114 (1910).—*Fl.*
- plantagineum** Link (5)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 335 (1836); *P. Leandri* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- platycarpum** Trin. (10)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 356 (1836).
- platyphyllum** Munro (5)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 44 (1899).
- plenum** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 80 (1910).
- plicatum** Lam. (35)
*Jacquin, Ecl. Gram. t. 1 (1813).
- *Schränk, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. i. t. 19 (1819).
- Trinius, Sp. Gram. ii. t. 223 (1829).
- Rev. Hort. 1862, p. 290; 1896, p. 572; 1902, p. 97.—*Hab.*
- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 3 (1866).—*Veg.*
- *Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1743, 1744 (1867-68).—*Veg.*
- *Ill. Hort. xv. t. 555 (1868).
- *Hibberd, Beautiful-leaved Pl. t. 41 (1870).—*Veg.*
- Garden, xii. 517 (1877); xxxi. 487 (1887); xxxvii. 245 (1890).—*Hab.*
- Collett, Fl. Siml. 583 (1902).
- **foliis niveo-vittatis** Hort.
Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1236 (1900).—*Hab.*
- polyanthes** Schult. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 69 (1899).
- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 255 (1910).—*Fl.*
- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 148 (1913).
- Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 314 (1918).
- polycaulon** Nash (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 84 (1899).

PANICUM

polycaulonContrib. U.S. Nat. Herb. xv. 163 (1910).—*Fl.***polycladum** Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, xi. No. 4, t. 3 (1912).

polygonatum Schrad. (24)

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 209 (1829).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 112 (1910).—*Fl.***polyphyllum** R. Br. (5)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 177 (1829).

polyrrhizum Presl (28)

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 21 (1899).

Porterianum Nash (24)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 117 (1896).

praecocius Hitchc. & Chase (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 226 (1910).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 154 (1915).

Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 20 (1915).—*Fl.***Prenticeanum** F. M. Bailey (24)

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 613 (1909-13).

proboscideum Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 322 (1836).

procurrens Nees (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 224 (1829).

proliferum Lam. (24)

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1879, p. 358, t. 3, 26 (1880).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 8 (1884).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 9 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 123 (1896).

Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 57, t. 20, fig. 191 (1896); No. 66, t. 16, fig. 191 (1897).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 69 (1897).

Lueders in Trans. Wisconsin Acad. Sc. Arts & Lett. 1896-97, xi. t. 4 (1898).

Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 394 (1901).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 66 (1904).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 410 (1913).

geniculatum Wood

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 11 (1889).

longijabatum Stapf

Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 159 (1903).

prolutum F. Muell. (24)

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 123 (1891); xviii. 700 (1907); xxx. 81 (1919).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 42 (1895).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiv. 173 (1906); xvii. 568 (1908).

prostratum Lam. (40)

*Jacquin, Ecl. Gram. t. 42 (1813).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 184 (1829).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 185 (1829) in ic.; *P. grossarium* Auct. in textu.

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 21 (1886).

Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 45 (1887).

Lisboa, Bombay Grasses, 12 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 45 (1899).

Witt, For. Fl. Berar Circ. Ill. Grasses, t. 5 (1911).

pumilum Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 185 (1829).

pruriens Trin. (10)

Trinius, Sp. Gram. i. t. 92 (1828).

pseudo-pubescent Nash (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 236 (1910).—*Fl.***psilopodium** Trin. (24)

Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 26 (1883).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 19 (1886).

Pterygodium Trin. (24)

Mart. Fl. Bras. ii. t. 34 (1877).

PANICUM

pubescens Lam. (24)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 121 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 22 (1897); No. 17, p. 71 (1899); No. 24, p. 37 (1900).

pulchellum Raddi (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 178 (1829).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 123 (1910).—*Fl.***punctatum** N. L. Burm. (27)Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. 60 (1918).—*Fl.***pungens** Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 248 (1836).

pygmaeum R. Br. (24)

Agric. Gaz. N. S. Wales, ix. 32 (1898).

Maiden, Grasses N. S. Wales, 45 (1898).

Domin in Bibl. Bot. xx. 311 (1915).

pyramidale Lam. (11)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 23 (1829).

Wood, Natal Pl. v. iii. t. 472 (1906).

pyrularium Hitchc. & Chase (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 508 (1915).—*Fl.***radiatum parviflorum** Domin (10)

Domin in Bibl. Bot. xx. 294 (1915).

ramisetum Scribn. (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 26 (1910).—*Fl.***ramosum** Arech. (10)

Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, i), 112 (1894).

ramulosum Michx. (24)

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 15 (1894).

rarpilum Kunth (24)

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 114 (1829).

rarum R. Br. (27)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 15 (1829).

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 200 (1829).

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 609 (1909-13).

Ravenelii Scribn. & Merr. (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 288 (1910).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 159 (1913).

repandum Nees (42)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 150 (1829).

repens N. L. Burm. (40)

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 11 (1768).

repens Linn. (24)

Cavanilles, Ic. ii. t. 110 (1793).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, i. t. 61 (1806).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 48 (1874).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 11 (1886).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 16 (1895).

Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 10 (1895).

Husnot, Gram. t. 4 (1896-99).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 70 (1897).

Trop. Agric. xxiv. No. 8, p. 21 (1905).

Coste, Fl. France, iii. 550 (1906).

Merino, Fl. Galicia, iii. 240 (1909).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 85 (1910).—*Fl.*

Teysmannia, xxviii. 273 (1917).

reptans Linn. (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 37 (1910).—*Fl.*

Estac. Exp. Agronom. Cuba, Bol. No. 22, 1914, Ed. 2, t. 8 (1916).

reptans Kunth (24)

Kunth, Rév. Gram. i. t. 21 (1829).

Reverchonii Vasey (24)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 60 (1899).

Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 27 (1910).—*Fl.***reversum** F. Muell. (26)

Agric. Gaz. N. S. Wales, viii. 606 (1897).

Maiden, Grasses N. S. Wales, 37 (1898).

rhizomatium Hitchc. & Chase (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 109 (1910).—*Fl.***Riedelii** Trin. (17)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 323 (1836).

rigidifolium Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 214 (1829).

PANICUM

Rivae Chiov. (10)

Ann. Ist. Bot. Roma, vii. t. 3 (1897).

rivulare Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 264 (1836).

roanokense Ashe (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 196 (1910).—*Fl.***rostratum** Muhlenb. (24)

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 115 (1896).

rotboellioides H. B. K. (22)

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 32 (1815).

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 281, 282 (1836).

rotundum Hitchc. & Chase (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 139 (1910).—*Fl.***Rudgei** Roem. & Schult. (24)Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 139 (1910).—*Fl.***rugulosum** Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 238 (1829).

rupestre Trin. (24)

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 239 (1829).

Ruspolii Chiov. (24)

Ann. Ist. Bot. Roma, vii. t. 4 (1897).

saccharatum Buckl. (41)

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 46 (1899).

saccharoides Kunth (28)

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 30 (1829).

sanguinale N. L. Burm. (40)

N. L. Burman, Fl. Ind. t. 10 (1768).

sanguinale Linn. (10)

*Fl. Dan. iii. t. 388 (1768).

*Schreber, Besch. Gräser, i. t. 16 (1769).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Econ.), i. t. 38 (1786).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 453 (1789).

Leers, Fl. Herborn. t. 2, fig. 6 (1789).

*Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 78 (1792).

*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 7 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 7 (1821).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xii. t. 849 (1801).

*Host, Gram. ii. t. 17 (1802).

*Knapp, Gram. Brit. t. 12 (1804).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 10 (1808).

*Vizet, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 702 (1818).

*Graves, Brit. Grasses, t. 13 (1823).

Trinius, Sp. Gram. i. t. 93, 94 (1828).

*Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 363 (1836-55).

*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 146 (1843) in textu, p. 423; *Digitaria sanguinalis* in ic.Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx. 421 (1856).—*Veg.*

A. Gray, Man. Bot. N. U. States, Ed. 4, t. 7 (1862).

Jessen, Deutschl. Gräs. 19, 24, 247 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1142 (1865).

Pluces, Brit. Grasses, 104 (1867).

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 51 (1874).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878, p. 161, t. 3 (1879); 1880, p. 384, t. 29 (1881).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 564 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 814 (1882).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 4 (1884).

Körnicker & Werner, Handb. Getreid. i. t. 10 (1885).—*Fr.*

Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 8 (1886).

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 82 (1886).

Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 23 (1886).

U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 3, t. 3 (1887).

Pflanzenfam. ii. ii. 34 (1887).

Duthie, Fodder Grasses, t. A (1888).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 15 (1889).

Coldstream, Grasses Punjab, t. 6 (1889).

Potonie, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 115 (1889).

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 173 (1891); xxvi. 1034 (1915); xxx. 183 (1919).

Bessey in Contrib. Bot. Dept. Univ. Nebraska, N. Ser. v. 218 (1893); et in Ann. Rep. Nebraska State Board Agric. N. Ser. v. 218 (1893).

Stewart in Bull. Iowa Agric. St. No. 21, p. 814 (1893).—*Fr.*

PANICUM
sanguinale

- Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 7 (1894).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 18, p. 19 (1894).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 9, fig. 135 (1895); No. 57, t. 18, 19, fig. 190 (1896); No. 66, t. 16, fig. 190 (1897).
*Useful Pl. Jap. i. t. 273 (1895) in textu, p. 74; *Paspalum fuliforme* in ic.
F. Turner, Austral. Grasses, i. 43 (1895).
Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 655 (1895).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 8 (1895).
Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 69 (1896); No. 14, p. 55 (1898); No. 17, p. 43 (1899).
Selby in Bull. Ohio Agric. St. No. 83, p. 265 (1897).
*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 16 (1898).
Pammel in Iowa Agric. St. Bull. No. 39, p. 30 (1898); No. 70, p. 298 (1903); No. 88, p. 65 (1907).—*Fr.*
Going, Field, Forest and Wayside Fl. 150 (1899).
Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iii. t. 2 (1900).
Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 73, 391 (1901).—*Fr.*
C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 704 (1902).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 43, 56 (1904).—*Fl.*
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 222 (1906).
*Gordon, Man. Brit. Grasses, t. 2 [1907].
Black, Nat. Fl. S. Australia, 159 (1909).
Fedtschenko & Flör. Fl. Eur. Russia, 77 (1910).
Flora, c. t. 4, fig. 40 (1910).—*Fl.*
Heukels, Fl. Nederl. i. 444 (1910).
*Miyoshi, Pl. World Jap. 274 (1910).—*Hab.*
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. II. 264, 266, 268-70, 272, 273 (1912).
Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 6, p. 59 (1914).
Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 400 (1915).
Fedtschenko, Veg. Turkest. 81 (1915).
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1160 (1919).
—*ciliare* Trin.
Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. II. 265 (1912).
sarmentosum Roxb. (24)
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. 64 (1918).
—**Prenticeanum** Domin
Domin in Bibl. Bot. xx. 316 (1915).
scabriusculum Ell. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 91 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 299 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 160 (1913).
scalarum elatius Chiov. (10)
Ann. Ist. Bot. Roma, vi. t. 9 (1896).
scandens Trin. (35)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 201 (1829).
Schenckii Hack. (24)
Arkiv Bot. Stockholm, xi. No. 4, t. 2 (1912).
Schiffneri Hack. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 503 (1915).—*Fl.*
Schmitzii Hack. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 125 (1910).—*Fl.*
sciurotis Trin. (24)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 210 (1829).
Sclerochloa Trin. (22)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 283 (1836).
scoparioides Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 238 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 153 (1913).
scoparium Rudge (24)
Rudge, Pl. Guian. t. 29 (1805).
scoparium Lam. (24)
Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 24, p. 35, 36 (1900).

PANICUM

scoparium

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 159 (1913).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 295 (1910).—*Fl.*
scopuliferum Trin. (5)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 165 (1829); *P. serratum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
Scribnerianum Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 118 (1896); Ed. 2, i. 158 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 97 (1899).
Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 24, 397 (1901).—*Veg.*
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 79 (1904).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 284 (1910).—*Fl.*
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 21 (1915).—*Fl.*
Willey in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 359 (1918).—*Veg.*
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, t. 14 (1920).—*Veg.*
secundum Trin. (24)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 324 (1836); *P. latissimum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
semialatum R. Br. (2)
Agric. Gaz. N. S. Wales, viii. 683 (1897).
Maiden, Grasses N. S. Wales, 33 (1898).
seminudum cairasianum Domin (24)
Domin in Bibl. Bot. xx. 321 (1915).
serotinum Trin. (10)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 70 (1896); No. 7, p. 56 (1897); No. 14, p. 55 (1898).
serrarium Fig. & De Not. (5?)
Figari & De Notaris in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 392, fig. 17 (1854).
serratum R. Br. (5)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 165 (1829); *P. scopuliferum* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 19 (1829).
Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 148 (1900).
Transvaal Agric. Journ. iv. No. 15, t. 65 (1906).
setaceum Muhlenb. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, p. 18 (1897).
setigerum P. Beauv. (9)
*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 49 (1806).
P. Beauvois, Agrost. t. 10, fig. 3 (1812).—*Fl.*
setosum Sw. (35)
Trinius, Sp. Gram. i. t. 95, 96 (1828).
shastense Scribn. & Merr. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 239 (1910).—*Fl.*
silvaticum Lam. (23)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 190 (1829) in textu; *P. compositum* var. 4 in ic.
sonorum Beal (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 68 (1910).—*Fl.*
Sorghii Del. (24?)
C. & W. Barbey, Herbor. Levant, t. 8, fig. 6 (1882).
spectabile Nees (11)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 166 (1829).
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 22 (1877) in textu, p. 143; *P. spectabile* var. *Phyllanthus* in ic.
Pflanzenfam. ii. ii. 34 (1887).
Bull. Arboricult. Belg. 1892, p. 265.
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xvii. 131 (1892).—*Hab.*
Bull. Soc. Tosc.ortic. xviii. 53 (1893).—*Hab.*
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xi. 248 (1905); xiv. 176 (1906); xvii. 568 (1908).—*Hab.*
Agric. Gaz. N. S. Wales, xviii. 698 (1907).—*Hab.*
Queensland Agric. Journ. xxi. t. 2 (1908).
—**Phyllanthus** Doll
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 22 (1877) in ic.; *P. spectabile* in textu, p. 143.
sphaerocarpon Ell. (24)
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 13 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 116 (1896); Ed. 2, i. 147 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 75 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 251 (1910).—*Fl.*

PANICUM

sphaerocarpon inflatum Hitchc.

- Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 254 (1910).—*Fl.*
sphagnicola Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 498 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 66 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 200 (1910).—*Fl.*
spicatum Roxb. (29)
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 10 (1886).
Semler, Trop. Agrik. iii. 140 (1888).—*Hab.*
spretum Schult. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 202 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 152 (1913).
squamigerum Pilg. (34)
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. II. t. 15 (1916).
squarrosus Retz. (38)
Retzius, Observ. Bot. fasc. 5, t. 1 (1789).
*Roxburgh, Pl. Coromandel, iii. t. 206 (1819).
stagnatile Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 528 (1915).—*Fl.*
stagninum Retz. (11)
*Host, Gram. iii. t. 51 (1805).
stagninum Koenig
Wood, Natal Pl. v. iv. t. 492 (1908).
stenocladium Trin. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 240 (1829); *P. subulatum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
stenodes Griseb. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 64 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 98 (1910).—*Fl.*
stenodoides Hubbard (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 490 (1915).—*Fl.*
Stevensianum Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 498 (1915).—*Fl.*
stigmatosum Trin. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 225 (1829).
stipatum Presl (10)
Rep. Missouri Bot. Gard, x. t. 22 (1899).
stipitatum Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 104 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 143 (1913).
stoloniferum Poir. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 171 (1829); *P. ctenodes* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 22 (1829).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 121 (1910).—*Fl.*
—**maius** Trin.
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 108 (1829).
stramineum Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 67 (1910).—*Fl.*
strictum R. Br. (12)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 179 (1829).
strigosum Muhlenb. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 164 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 145 (1913).
subalbidum Kunth (24)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 112 (1829).
subjuncum Ekman (24)
Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 5, 6 (1911).—*Fl.*
subjuncum Domin (27)
Domin in Bibl. Bot. xx. 313 (1915).
subquadruparum Trin. (5)
Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. x. t. 21, fig. 1 (1826).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 186 (1829).
subspicatum Vasey (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 59 (1899).
subulatum Spreng. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 240 (1829); *P. stenocladium* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 167 (1829).
subvillosum Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 227 (1910).—*Fl.*
succosum Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 475 (1915).—*Fl.*
suishaense Hayata (24)
Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. 63 (1918).

PANICUM

- sulcatum** Aubl. (35)
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 26 (1877).
- supervacuum** C. B. Clarke (5)
Journ. Linn. Soc., Bot. xxiv. 407 (1888).
- tabulatum** Hack. (27)
Engler, Bot. Ergebn. Exped. Gazelle, t. 1 [1890].
- Teneriffae** R. Br. (39)
Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 10 (1835).
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 317 (1906).
- tenerimum** Kunth (41)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 47 (1899).
- tenerum** Beyr. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 97 (1910).—*Fl.*
- tennesseense** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 219 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 155 (1913).
- tenue** Muhlenb. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 259 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 148 (1913).
- tenuiculme** G. F. W. Mey. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 215 (1829); *P. laxum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- texanum** Buckl. (24)
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878, p. 158, t. 1 (1879); 1880, p. 384, t. 29 (1881).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 7 (1884).
U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 3, t. 4 (1887).
Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 10 (1889).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 18, p. 20 (1894); No. 72, p. 25 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 70 (1896); No. 7, p. 62 (1897); No. 10, p. 18, No. 14, p. 56, No. 15, p. 31 (1898).
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. No. 13, p. 40 (1902).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 46 (1910).—*Fl.*
Bull. Agric. Congo Belge, v. 670 (1914).
- thermale** Boland (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 231 (1910).—*Fl.*
- thrasoides** Trin. (36)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 151 (1829).
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 29 (1877).
- Thuronii** Scribn. & Sm. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 224 (1910).—*Fl.*
- tonsum** Steud. (33)
Rev. Hort. 1897, p. 273.
- trachyrhachis** Benth. (24)
Agric. Gaz. N. S. Wales, viii. 854 (1897).
Maiden, Grasses N. S. Wales, 50 (1898).
- trachystachyum** Nees (4)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 167 (1829).
- trichanthum** Nees (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 131 (1910).—*Fl.*
- trichidiachne** Döll (24)
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 49 (1877).
- trichocladum** Hack. (24)
Pflanzer, x. Beih. No. 2, t. 10 (1914).
- trichoides** Sw. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 130 (1910).—*Fl.*
- trichopus** Hochst. (40)
Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 150 (1900).
- trifolium** Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 261 (1910).—*Fl.*
- trinerve** Trin. (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 226 (1829).
- truncatum** Trin. (27)
Trinius in Mém. Acad. Sc. Pétersb. x. t. 21, fig. 3 (1826).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 168 (1829); *P. paspalodes*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- tsugetorum** Nash (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 499 (1898).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 74 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 245 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 157 (1913).

PANICUM

- Tuerckheimii** Hack. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xvii. 530 (1915).—*Fl.*
- turgidum** Forsk. (24)
Delile, Fl. Egypte, t. 9 (1812).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 227 (1829).
Cuoco, Fauna & Fl. Eritrea, 98 (1897).
- uncinatum** Raddi (32)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 216 (1829).
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxv. iii. No. 4, p. 31 (1899).—*Veg.*
Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 170 (1900).—*Veg.*
- unciphyllum** Trin. (24)
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 82 (1904).
- undulatifolium** Arduino (23)
Arduino, Animadv. Bot. Spec. ii. t. 4 (1764).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 192 (1829).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 3 (1866).—*Veg.*
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, vii. t. 570 (1881).
- unilaterale** Rasp. (13)
Ann. Sc. Obs., Paris, t. 11 (1829).
- Urvilleanum** Kunth (40)
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 9 (1826).
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 115 (1829).
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 13, i), ii. t. 2 (1892).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 49 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 133 (1910).—*Fl.*
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxiv. 337 (1913).
- utowanaeum** Scribn. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 24 (1910).—*Fl.*
- vaginatum** Nees (24)
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 166 (1829).
- vaginatum** Gren. & Godr. (28)
Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 54 (1874).
Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 4, fig. 7 (1895).
- variegatum** Hort. (23)
Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 425 (1885).
Garden, xlvii. 68 (1895).—*Hab.*
- Vaseyanum** Scribn. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 47 (1910).—*Fl.*
- velutinosum** Nees (24)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 180 (1829).
- vernale** Hitchc. & Chase (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 266 (1910).—*Fl.*
- verrucosum** Muhlenb. (24)
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 11 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 125 (1896); Ed. 2, i. 138 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 67 (1897).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 127 (1910).—*Fl.*
- verticillatum** Linn. (35)
*Krocker, Fl. Siles. i. t. 19 (1787).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 568 (1790).
Lamarck, Ill. i. t. 43, fig. 1 (1791).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 6 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 6 (1821).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 874 (1801).
*Host, Gram. ii. t. 13 (1802).
*Knapp, Gram. Brit. t. 9 (1804).
*Graves, Brit. Grasses, t. 10 (1822).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 202 (1829).
*Fl. Dan. xiii. t. 2163 (1836).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 121 (1840).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1144 (1865).
Plues, Brit. Grasses, 108 (1867).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 815 (1882).
*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 82 (1886).
*Gordon, Man. Brit. Grasses, t. 2 [1907].
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1162 (1919).
—**parviflorum** Döll
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 27 (1877).

PANICUM

- vestitum** Kunth (41)
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 21 (1877).
- viaticum** Griff. (2)
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 145 (1851).
- vilfoides** Trin. (34)
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 204 (1829).
Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 32 (1877).
- villosissimum** Nash (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 234 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 153 (1913).
- villosum** Lam. (5)
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 557 (1920).
- virescens** Weig. (35)
Weigel, Obs. Bot. t. 2, fig. 2 (1772).—*Fl.*
- virgatum** Linn. (24)
Sprengel in Mém. Acad. Sc. Pétersb. ii. t. 5 (1810).
P. Beauvois, Agrost. t. 10, fig. 1 (1812).—*Fl.*
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 228 (1829).
A. Gray, Man. Bot. N. U. States, Ed. 4, t. 7 (1862).
Garden, xiv. 215 (1878); xxxvii. 245 (1890).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878, p. 162, t. 4 (1879); 1880, p. 384, t. 29 (1881).
Berge, Pflanzenphysiogn. 228 (1880).—*Hab.*
W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 189 (1883).
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 12 (1884).
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 19 [1884-88].—*Hab.*
U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 1, t. 5 (1886); No. 6, t. 2 (1888).
Bessey, Grasses & Forage Pl. Nebraska (Ann. Rep. Nebraska Agric. Soc. 1886), t. 2 (1888).
Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 16 (1889).
Rev. Hort. 1890, p. 525; 1896, p. 572.—*Hab.*
Flora, lxxvi. t. 1, fig. 14 (1892).—*Fr.*
Bessey in Contrib. Bot. Dep. Univ. Nebraska, N. Ser. v. 222 (1893).
Rep. Secretary Agric. Washington, 1892, p. 208, t. 1 (1893).
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 9 (1894).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 9, fig. 136 (1895).—*Veg.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 122 (1896); Ed. 2, i. 141 (1913).
Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 71 (1896); No. 7, p. 72 (1897); No. 13, p. 32, No. 14, p. 57, No. 15, p. 11 (1898); No. 25, t. 6 (1901).
Hitchcock & Clothier in Bull. Kansas Agric. St. No. 87, p. 10 (1899).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 68 (1904).
Ann. Carnegie Mus. v. t. 39 (1910).—*Hab.*
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 89 (1910).—*Fl.*
Rev. Hort. Belge, xxxvi. 365 (1910).—*Hab.*
Silva Tarouca, Freiland-Stauden, 174 (1910).—*Hab.*
Harshberger in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 483, t. 21 (1911).—*Hab.*
Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 9 (1911).
Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. 267), 299 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 288 (1912).
Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 411 (1913).—*Fr.*
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 19 (1915).—*Fl.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2452 (1916).
U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 16 (1917); No. 772, p. 231 (1920).
Ann. Rep. Smithsonian. Inst. t. 6, 1917, p. 434 (1918).
Britton, Fl. Bermuda, 17 (1918).
Willey in Proc. Iowa Acad. Sc. xxv. 360 (1918).—*Veg.*
*Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, t. 4 (1919); No. 292, t. 6 (1920).

PANICUM

- virgatum cubense** Griseb.
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 92 (1910).—*Fl.*
- virgultorum** Hack. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 125 (1910).—*Fl.*
- viride** Linn. (35)
Leers, Fl. Herborn. t. 2, fig. 2 (1789).
Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 746 (1793).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. iv. t. 5 (1798); Ed. 2, ii. fasc. iv. t. 5 (1821).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. xiii. t. 875 (1801).
*Host, Gram. ii. t. 14 (1802).
*Knapp, Gram. Brit. t. 10 (1804).
Thornton, Brit. Fl. i. 53 (1812).
*Graves, Brit. Grasses, t. 11 (1822).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 203 (1829).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 122 (1840).
Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1146 (1865).
Plues, Brit. Grasses, 111 (1867).
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 816 (1882).
*Useful Pl. Jap. i. t. 268 (1895).
*Gordon, Man. Brit. Grasses, 62, 118, t. 3 [1907].
Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 1164 (1919).
- viscidellum** Scribn. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 296 (1910).—*Fl.*
- viscidum** Ell. (24)
Elliott, Bot. South Carolina & Georgia, ii. t. 7 (1824).
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 11 (1894).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 121 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 15, p. 11 (1898); No. 17, p. 90 (1899).
U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 178, p. 28 (1903).
- viviparum** Nees (?)
Linnaea, viii. t. 2 (1833).
- Walteri** Pursh (11)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 113 (1896).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 53 (1904).
- Waltheri** Poir. (24)
Hitchcock in Trans. Kansas Acad. Sc. 1893-94, xiv. 148 (1896).—*Fr.*
- Webberianum** Nash (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 81 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 276 (1910).—*Fl.*
- Werneri** Scribn. (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 501 (1898); Ed. 2, i. 144 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 68 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 157 (1910).—*Fl.*
- Whitei** Black (24)
Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xli. t. 39 (1917).
- Wilcoxianum** Vasey (24)
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 119 (1896); Ed. 2, i. 159 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 95 (1899).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 77 (1904).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 279 (1910).—*Fl.*
- Wilcox, Link & Pool** in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 21 (1915).—*Fl.*
- wilmingtonense** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 244 (1910).—*Fl.*
- Wrightianum** Scribn. (24)
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 11, p. 45 (1898); No. 17, p. 61 (1899).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 207 (1910).—*Fl.*
- xalapense** H. B. K. (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 160 (1910).—*Fl.*
Mosher, Grasses Illinois (Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205), 302 (1918).
- **strictirameum** Hitchc. & Chase
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 161 (1910).—*Fl.*
- xanthophyllum** A. Gray (24)
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 357 (1836).
*Torrey, Fl. State New York, ii. t. 146 (1843).

PANICUM

xanthophyllum

- Trans. Wisconsin State Agric. Soc. 1853, iii. t. 1 (1854).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 118 (1896); Ed. 2, i. 158 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 103 (1899).
Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 74 (1904).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 291 (1910).—*Fl.*
- yadkinense** Ashe (24)
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 195 (1910).—*Fl.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 149 (1913).
- zizanioides** H. B. K.
*Kunth, Rév. Gram. i. t. 28 (1829).
Wood, Natal Pl. ii. iii. t. 154 (1903).
Contrib. U.S. Nat. Herb. xv. 326 (1910).—*Fl.*

PANISEA Lindl.

demissa Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Coel. 140 (1907).

parviflora Lindl.

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, v. t. 29 (1895); viii. t. 197 (1898).

PANOPSIS Salisb.—Vide *Andriopetalum*PANTATHERA Phil.: *Megalachne*

avenacea Hemsl.

Hemslay, Bot. Challenger Exped. i. iii. t. 61 (1884).

PANTLINGIA Prain: *Stigmatodactylus*

paradoxa Prain

*Ann. Bot. Gard. Calcutta, viii. t. 344 (1898).

PANUREA Spruce

longifolia Spruce

Trans. Linn. Soc. London, xxv. t. 35 (1865).

PANZERIA Moench: *Leonurus*

lanata Pers.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 54 (1768); fide Ledebour, Comm. 104.
Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 1004 (1880-83).—*Fl.*
Karsten, Fl. Deutschl. ii. 580 (1895).—*Fl.*

PAOLIA Chiov.

jasminoides Chiov.

Chioyenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal. Ital. 93 (1916).—*Fr.*

PAPAVER Linn.—Vide *Closterandra*

acrochaetum Bormm.

Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*

aculeatum Thunb.

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 63 (1913).

album Mill.

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 146 (1803).

alpinum Linn.

*Jacquin, Fl. Austr. i. t. 83 (1773).
*Sturm, Deutschl. Fl. v. xvii. t. 269 [1804].
*Lodd. Bot. Cab. v. t. 434 (1820).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. iii. t. 247 (1828).
Loudon, Mag. Nat. Hist. i. 61 (1828).
*Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 745 (1830).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 13 (1838-39).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 15 (1843).
Duchesne, Pl. Util. t. 79 (1846).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 167 (1867).
*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 41 (1872).
*A. W. Bennett, Alpine Pl. i. t. 13 (1879).
Berge, Pflanzenphysiogn. 240 (1880).—*Hab.*
Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 34 (1882).
Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 844 (1882).—*Fr.*
*Garden, xxiv. 342 (1883).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1295 (1883).
*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 17 (1889).—*Hab.*
Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 61 (1889).—*Hab.*
*Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 15 (1894).
Jardin, x. 87 (1896).—*Hab.*
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 100 (1897).

PAPAVER

alpinum

- *A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 5 (1897).
*Hartinger, Atlas Alpenfl. ii. t. 141 (1897).
*G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 4, fig. 4 (1898).—*Fl.*
Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).
Coste, Fl. France, i. 59 (1901).
*Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 5 (1903).
*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 24 (1904).—*Hab.*
*Senn, Alpen-Flora, ii. t. 11 (1906).
*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 11 (1906).
*Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 19 (1908).
Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 555 (1908).—*Veg.*
*Oehninger, Alpenfl. t. 19, fig. 1 (1908).
*Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 10 [1908?].
Rev. Gén. Bot. xxi. t. 9, 11 (1910).—*Fr.*
*H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 4 (1911).
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 3, t. 40 [1911].
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 25 [1911].
*Malby, Story Rock Garden, Ed. 2, p. 88 (1912).—*Hab.*
*Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 11 (1913).
Francé, Leben Pflanze, vi. 223 (1913).
*Penzig, Fl. Alp. Illustr. Ed. 2, t. 5 (1915).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 62 (1915).
- **albiflorum** Koch
*Horticulteur Franç. 1859, t. 22.
*Weber, Alp.-Pf. Ed. 3, i. t. 42 (1872).
- **bicolor** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 13 (1838-39).—*Fl.*
- **Burseri** Fedde
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 28 (1913).
- **flaviflorum** Koch in parte (*P. alpinum* Kerner)
- *Horticulteur Franç. 1859, t. 22.
— **flaviflorum** Koch in parte (*P. pyrenaicum* rhaeticum)
*Heathcote, Fl. Engadine, t. 19 (1891).
- **Kernerii** Fedde
Pflanzenreich, Papaverac. 374 (1909).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 28 (1913).
- **laciniatum** Hort.
Gartenfl. xlix. 584 (1900).—*Fl.*
Bull. Soc. Tosc. Ort. xxvi. 35 (1901).—*Fl.*
- **nudicaule** Fisch.
*Trans. Russ. Hort. Soc. 1861, t. 49.
*Gartenfl. x. t. 323 (1861).
- **punicum fumarioides** E. Lundstr.
*Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 2 (1914).
- **pyrenaicum** Aschers.
Gartenfl. xxvi. 282 (1877).
- **rhaeticum** Leresche
*L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 17 (1889).—*Hab.*
*L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl. Ed. 16 & 17, t. 24 (1904).—*Hab.*
- **Sendtneri** Kerner
Amberg in Mitt. Naturf. Ges. Luzern, vii. fig. 20 (1917).—*Hab.*
Madrono in Journ. California Bot. Soc. i. ii. 50 (1917).—*Hab.*
- **subminiatum** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 13 (1838-39).
- amoenum** Lindl.
*Journ. Jard. 1843, p. 49.
- apokrinomonon** Fedde
Pflanzenreich, Papaverac. 357 (1909).—*Fr.*
- apulum** Ten.
*Tenore, Fl. Nap., Atlas, v. t. 238 (1811-38).
- arenarium** M. Bieb.
Garden, lxxxiii. 531 (1919).
- argemone** Linn.
Hill, Herb. Brit. ii. t. 155 (1770).
*Fl. Dan. v. t. 867 (1782).
*Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 38 (1798); Ed. iii. fasc. v. t. 38 (1826).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 643 (1799).
*Kops, Fl. Batava, i. t. 15 (1800).
*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 140 (1808).—*Fr.*
Viguier, Hist. Nat. Pavots & Argémones, 50 (1814).—*Fr.*

PAPAVER

argemone

- *Schränk, Fl. Monac. iv. t. 313 (1818).
 *Svensk Bot. viii. t. 538 (1819).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 37 (1819).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [37] (1823).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 186 (1831).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 187 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, iv. t. 372 (1836–55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 14 (1838–39).
 Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 807 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 44 (1841).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 98 (1842).—*Fr.*
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 850 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 6 [1846].
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 130, fig. 690 (1848).
 Petermann, Deutschl. Fl. t. 4, fig. 27, l–n (1849).—*Fl.*
 Cottage Gard. ix. 195 (1853).
 *Schneizlein, Iconogr. iii. t. 180 (1855).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 44 (1858–60).
 Gard. Chron. 1861, p. 271.—*Fr.*
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 28 (1862).
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 61 (1863).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 39 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 1 (1866).—*Fr.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 165 (1867).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 469 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 12 [1873].
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 34 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 844 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1296 (1883).
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 260 (1886).
 *Potoné, Ill. Fl. Nord-u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 266 (1889).
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), ii. 77 [1892?]; (Pop. Ed.), v. 85 [1897?].
 *Masclef, Atlas Pl. France, t. 22 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 74 (1894).—*Fr.*
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 52 [1896].—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 100 (1897); Ed. 2, ii. 138 (1913).
 Coste, Fl. France, i. 60 (1901).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 23 (1902).
 Journ. Agric. Soc. England, lxviii. t. 3 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 231 (1908).
 Rev. Gén. Bot. xxi. t. 9, 11 (1910).—*Fr.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 [1911].
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. t. 123 (1913).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 65 (1915).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 40 (1919).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 174 (1920).
 — **uniflorum** G. Bonn.
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 [1911].
argemonoides Ces.
 Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).
armeniaceum DC.
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
 — **anomalum** Fedde
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
 — **microstigma** Boiss.
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
atlanticum Ball
 Cosson, Ill. Fl. Atlant. i. t. 6 (1882).
 Pflanzenreich, Papaverac. 361 (1909).
aurantiacum Loisel.
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 555 (1908).—*Veg.*
 Gartenwelt, xiii. 76 (1909).
 *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 5 (1911).
 Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 3, t. 41 [1911].
 Engl. Jahrb. xlvii. t. 34 (1912).—*Hab.*
 Schroeter in Jahrb. Schweiz. Alpenclub, lii. 205 (1917).

PAPAVER

Bartuschianum Fedde

- Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
 ***Bergianum** E. Lundstr.
 *Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 2, p. 39 (1914).
bracteatum Lindl.
 *Lindley, Collect. t. 23 (1821).
 *Bot. Reg. viii. t. 658 (1822).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 649 (1823).
 *Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 21 (1831).
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 13 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 339 (1836).
 !Turpin, Œuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 4 (1837).—*Fl.*
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 47 (1857).—*Fl.*
 !Rev. Hort. Ser. IV. ix. 295 (1860).
 !Gard. Chron. 1860, p. 647.
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 611 [1862–66].
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Handb. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 38 (1873).
 Gartenfl. xxvi. 84 (1877).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 21 [1884–88].
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 19 (1896).
 Rev. Hort. 1902, p. 527.
 — **monopetalum** De Vries
 De Vries, Mutationsth. i. 11 (1901).—*Fl.*
Burseri Crantz
 Crantz, Stimp. Austriacarum, fasc. 2, t. 6, fig. 4 (1763).
 *Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 744 (1830).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 13 (1838–39).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 25 [1911].—*Fr.*
cambricum Linn.
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 154 (1770).
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 223 (1774).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 66 (1790).
 *Roes, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 7 (1808).
 *Redouté, Choix Pl. [t. 92] (1827).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 811 (1840).
 Guillaume-Gentil in Rameau de Sapin, xx. 4 (1886).
 Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. VIII. vi. t. 13, fig. 16, 17 (1898).—*Fl.*
caucasicum M. Bieb.
 *Bot. Mag. xl. t. 1675 (1814).
 Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 465 (1911).—*Fr.*
chelidoniifolium Boiss. & Buhse
 Buhse, Pfl. Transkauk. & Pers. (Mem. Soc. Nat. Mosc. xviii), t. 3 (1860).
collinum Bogenh.
 Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 68 (1867).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 [1911].—*Fr.*
commutatum Fisch. & Mey.
 Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).
 — **polycephalum** De Vries
 !De Vries, Mutationsth. ii. 640 (1903).—*Fr.*
croceum Ledeb.
 *Bot. Mag. lvii. t. 3035 (1830).
 *Ledebour, Ic. Pl. Ross. ii. t. 141 (1830).
 *Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1017 (1854–55).
 Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit. xxiii. Ill. Beil. 3 (1855).
 Rev. Hort. 1890, p. 60.
danebrog Hort.
 Garten-Zeit. Berlin, ii. 28 (1883).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 21 [1884–88].
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 107 (1894–96).
Decaisnei Hochst. & Steud.
 Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).
 Pflanzenreich, Papaverac. 339 (1909).—*Fl.*
depressum Jord. & Fourr.
 Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 67 (1867).
dubium Linn.
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 155 (1770).
 *Jacquin, Fl. Austr. i. t. 25 (1773).
 Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 78] (1778).
 *Fl. Dan. vi. t. 902 (1787).

PAPAVER

dubium

- *Curtis, Fl. Londin. ii. fasc. v. t. 37 (1798); Ed. 2, iii. fasc. v. t. 37 (1826).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 644 (1799).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 140 (1808).
 *Svensk Bot. vii. t. 457 (1812).
 *Schränk, Fl. Monac. iii. t. 229 (1816).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 30 (1819).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [37] (1823).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 187 (1831).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 186 (1835).
 *Zenker, Fl. Thüringen, vi. t. 644 (1836–55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 15 (1838–39).
 Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 808 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 46 (1841).
 *Kops, Fl. Batava, viii. t. 594 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 852 (1845).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 130, fig. 692 (1848).
 Cottage Gard. ix. 255 (1853).
 *Schneizlein, Iconogr. iii. t. 180 (1855).—*Fr.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 46 (1858–60).
 Gard. Chron. 1861, p. 271.—*Fr.*
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 37 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 1 (1866).—*Fr.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 164 (1867).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. vi. t. 469 (1871).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 12 [1873].
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 34 (1876).—*Fr.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 33 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 845 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1299 (1883).
 Harz, Samenkunde, ii. 992 (1885).—*Fr.*
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 42 (1890).—*Fr.*
 Aclouque, Fl. France, 74 (1894).—*Fr.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 100 (1897); Ed. 2, ii. 137 (1913).
 Coste, Fl. France, i. 61 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 183 a (1901–05); Ed. 2/3, t. 183 (1917–20).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 22 (1902).
 Selby & Hicks in Bull. Ohio Agric. St. No. 142, t. 3 (1903); No. 175, t. 2 (1906).—*Fr.*
 Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 1, 2 (1906).—*Fr.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 232 (1908).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 20 (1909).—*Fr.*
 Rev. Gén. Bot. xxi. t. 8, 11 (1910).—*Fr.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 [1911].
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 1. 31 (1913).
 Horwood, Plant Life Brit. Isles, ii. 84 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 64 (1915).
 Britton, Fl. Bermuda, 143 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 38 (1919).
 New Phytologist, xviii. 113, 115 (1919).—*Fl.*
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 172 (1920).
errabundum Jord.
 *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 10 (1866).
erroneum Jord.
 Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 69 (1867).
floribundum Desf.
 Desfontaines, Choix Pl. Tournefort, t. 46 (1808).
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, xi. t. 33 (1808).
 *Bot. Reg. ii. t. 134 (1816).
 Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
fugax Poir.
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
 — **microcarpum** Fedde
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
garipeum Burch.
 *Bot. Mag. lxiv. t. 3623 (1837).
glaucoideus Roux
 Rev. Hort. Bouches-du-Rhône, lvi. t. 1, 2 (1910).
glaucum Boiss. & Hausskn.
 Gard. Chron. Ser. III. x. 527 (1891).
 Gartenfl. xl. 608 (1891).

PAPAVER

glaucaum

- Rev. Hort. 1892, p. 463; 1893, p. 350.
Rev. Hort. Belge, xx. 58 (1894).
Bull. Soc. Tosc.ortic. xix. 14 (1894).—*Fl.*
Semaine Hort. 1898, p. 467.
Vilmorin, Hort. Vilm. (Bull. Soc. Bot. France, 1904, li. App.), 87 (1906).

Pflanzenreich, Papaverac. 339 (1909).—*Fl.*

gracile Auch.

Pflanzenreich, Papaverac. 339 (1909).—*Fl.*

Heldreichii Boiss.

Pflanzenreich, Papaverac. 357 (1909).

heterophyllum Greene

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 165 (1915).

***hispido-bracteatum** Naud.

*Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 1 (1865).

hispidium Lam.

Coste, Fl. France, i. 60 (1901).
Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 65 (1915).

Hookeri Baker

*Bot. Mag. cix. t. 6729 (1883).
Wien. Ill. Gart.-Zeit. x. 513 (1885); xiv. 61 (1889).—*Fl.*
Gartenfl. xxxv. 403 (1886).
Gard. Chron. xxv. 9 (1886).

horridum DC.

*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 173 (1826).
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 4 (1844).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 8 (1906).
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 35 (1909-13).

hortense Huss.

*Syme, Engl. Bot. i. t. 57 A (1863).
*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 161 (1867).

hybridum Linn.

Hill, Herb. Brit. ii. t. 155 (1770).
*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 43 (1790).
*Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 188 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, xi. t. 1210 (1836-55).
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 14 (1838-39).
Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).
[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 806 (1840).
*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 43 (1841).
*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 851 (1845).
Petermann, Deutschl. Fl. t. 4, fig. 27, o, p (1849).—*Fr.*

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 45 (1858-60).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 62 (1863).

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 38 (1865).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iii. t. 233 (1866).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 166 (1867).

Baillon, Hist. Pl. iii. 112 (1872).

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 12 [1873].

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 34 (1882).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1297 (1883).

*Baillon, Ic. Fl. Franç. iv. t. 308 [1885-94].

Paolucci, Fl. Marchig. t. 42 (1890).—*Fr.*

Acloque, Fl. France, 74 (1894).

Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 49 [1896].—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 8 (1906).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 231 (1908).

Black, Nat. Fl. S. Austral. 20 (1909).

Rev. Gén. Bot. xxi. t. 9, 11 (1910).—*Fr.*

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 25 [1911].

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 123 (1913).

Gubb, Fl. Sahar. 78 (1913).

Agric. Journ. Egypt, iv. 53 (1914).

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 39 (1919).

Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 175 (1920).

—apulum Trautv.

Atti Ist. Bot. Pavia, Ser. II. ix. t. 3, 29 (1911).

PAPAVER

hyoscyamifolium Boiss. & Hausskn.

Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*

improperum Jord. & Fourr.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 70 (1867).

intermedium G. Beck.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 16 (1838-39).

Kernerii Hayek

Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 555 (1908).—*Veg.*

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 3, t. 40 bis [1911].

laevigatum M. Bieb.

*Reichenbach, Pl. Crit. iv. t. 352 (1826).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 16 (1838-39).

Gartenfl. xxxvii. 662 (1888).—*Hab.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 61 (1889).—*Hab.*

Gart.-u. Blumenzeit. Hamburg, xlv. 2 (1889).—*Hab.*

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlii. t. 3 (1889).

Gard. Chron. Ser. III. v. 21 (1889).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 236.

Rev. Gén. Bot. xxi. t. 8, 11 (1910).—*Fr.*

—compactum Hort.

Bull. Soc. Tosc.ortic. xxv. 59 (1900).—*Hab.*

Lamottei Boreau

*Syme, Engl. Bot. i. t. 59 (1863).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 [1911].—*Fr.*

lateritium Koch

Pflanzenreich, Papaverac. 361 (1909).

Lecoqii Lamotte

*Syme, Engl. Bot. i. t. 60 (1863).

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 7 (1866).

libanoticum Boiss.

Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*

luteo-rubrum Jord.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 9 (1866).

Macounii Greene

J. M. Macoun, Pl. Pribilof Isl. (Fur Seals & Fur Seal Isl. N. Pacific, iii), t. 88 (1899).

miniatur Reichb.

*Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 746 (1830).

mixtum Jord.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 66 (1867).

modestum Jord.

*Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 6 (1866).

*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 [1911].—*Fr.*

monanthum Trautv.

Pflanzenreich, Papaverac. 361 (1909).—*Fr.*

Mursellii Hort.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 22 [1884-88].—*Fl.*

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 59 (1889).—*Fl.*

nudicaule Linn.

*Fl. Dan. i. t. 41 (1761).

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 811 (1762).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 224 (1774).

*Bot. Mag. xxxix. t. 1633 (1814).

*Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, v. t. 214 (1828).

*M. Roscoe, Fl. Illustr. Seasons, t. 45 [1829-31].

*Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 742 (1830).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. Suppl. i. t. 2681 (1831).

*C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 45 (1841).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 4 (1844).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 6 [1846].
Cottage Gard. ix. 215 (1853).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 49 (1858-60).

*Verlot, Pl. Alp. 232, Ed. 2, t. 8 (1873).

*Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 3 (1874).

Journ. Hort. lx. 202 (1878).

*Garden, xxvi. 380 (1884).

Bot. Tidsskr. xvi. 2 (1888).—*Fl.*

Rev. Hort. Belge, xxiv. 229 (1898).—*Hab.*

*Gartenwelt, ii. t. 10 (1898).

Semaine Hort. 1898, p. 486.—*Fl.*

De Vries, Mutationsth. i. 491 (1901).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1209 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2460 (1916).—*Hab.*

Bull. Arboricult. Belg. 1904, p. 206.
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 4, fig. 19 (1906).

*A Kert (The Garden), xii. 128 (1906).

PAPAVER

nudicaule

Möllers Deutsche Gärt. Zeit. xxii. 447, 448 (1907).

*Jardin, xxi. 264 (1907).

Horticulture (Boston), ix. 557 (1909).—*Hab.*

Rev. Gén. Bot. xxi. t. 9, 11 (1910).—*Fr.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 138 (1913).

Act. Hort. Berg. v. No. 3, p. 41-46 (1914).—*Hab.*

—album Hort.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlix. 21 (1896).—*Hab.*

—aurantium Hort.

*Floricult. Cab. 1854, p. 145.

—coccineum Hort.

*Morris, Fl. Conspic. t. 59 [1825-30].

Gartenfl. xli. 582 (1892).—*Hab.*

—commune Turcz.

*Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 16 (1913).

—croceum Elkan

*Fl. des Serres, Ser. I. x. t. 1017 (1854-55).

—microcarpum Fedde

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 4, t. 42, 42 b [1911].

—radicatum DC.

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 4, t. 42, 42 a, 42 b [1911].

*Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 16, 24 (1913).

—rubro-aurantiacum Sims

*Bot. Mag. xlix. t. 2344 (1822).

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 4, t. 42, 42 a, 42 b [1911].

*Busch in Fl. Sibir. & Or. Extr. (Mus. Bot. Acad. Petrop.), i. 16 (1913).

—striatum Haage & Schmidt

Rev. Hort. Belge, xxvi. 156 (1900).—*Fl.*

—sulfureum Haage & Schmidt.

Gartenfl. xlvii. 554 (1898).

Semaine Hort. 1898, p. 506.—*Hab.*

—xanthopetalum Fedde

Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 4, t. 42-42 b [1911].

obtusifolium Desf.

Coste, Fl. France, i. 61 (1901).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 64 (1915).

officinale Gmel.

*Nees, Pl. Offic. ii. t. 404 (1828).

*Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 148 (1829).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 17 (1838-39).

*Syme, Engl. Bot. i. t. 57, b (1863).—*Fr.*

—monstrosum Goepf.

!Fl. des Serres, Ser. I. vi. 242 (1850-51).—*Fr.*

oligactis Born. & Fedde

Beih. Bot. Centralbl. xxxii. II. t. 12 (1914).

oligophyllum Bélanger.

Bélanger, Voy. Ind. Or., Bot. Phan. t. 2 (1831-46).

orientale Linn.

Buchoz, Hist. Régne Vég. xi. Dec. 1, t. 9 (1775).

Gaertner, Fruct. i. t. 60 (1788).—*Fr.*

*Bot. Mag. ii. t. 57 (1788).

*Zorn, Ic. Pl. Med. vi. t. 515 (1790).

*Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 189 (1796).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 42 (1807).

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 7 (1808).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. i. t. 14 (1811).

*Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 42 (1812).

G. Savi, Fl. Ital. i. t. 37 (1818).

Ann. Gen. Sc. Phys. Bruxelles, vii. t. 100 (1820).—*Fl.*

De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, i. t. 2, fig. 10 (1821).—*Fr.*

Cesati, Stimp. Ital. fasc. 1 (1840).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 15 (1843).

Lindley, Veg. Kingd. 430 (1846).—*Fr.*

*Strong, American Fl. iii. 19 (1849).

*Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 137 [1879-87].

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII. ii. 224, t. 2 (1880).—*Fl.*

*Garden, xxiv. 459 (1883); xlii. 584 (1892); lxx. 173 (1906); lxxii. 374 (1908).

Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 61 (1889).—*Hab.*

*Baillon, Dict. Bot. iv. t. [25] (1890).

**PAPAVER
orientale**

- Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 81 (1895); xlix. 18-20 (1896).
 Rev. Hort. 1895, p. 58.
 American Garden, xx. 609 (1899).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1206 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2458, 2459 (1916).
 Schiller in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, cxii. i. t. 3, fig. 76-78 (1903).—*Veg.*
 Centr. Exp. Farm, Ottawa, Bull. No. 5, Ser. II. 64 (1908).—*Hab.*
 Horticulture (Boston), xiv. 893 (1911).—*Hab.*
 Journ. Hort. Ser. III. lxviii. 492 (1914).—*Hab.*
 — **bracteatum** Ledeb.
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 189 (1883).—*Hab.*
 *— **hybridum** Hort.
 Gartenfl. xlv. 203 (1895).
 *Rev. Hort. Belge, xxxv. 213 (1909).
pavoninum Mey.
 *Gartenfl. xxxi. t. 1095 (1882).
 Gard. Chron. xxvi. 329 (1886).
 Jardin, i. 105 (1887).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 61 (1889).—*Fl.*
persicum Lindl.
 *Bot. Reg. xix. t. 1570 (1833).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 4 (1844).
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fl.*
 *— **piloso-bracteatum** Cayeux
 Rev. Hort. 1902, p. 527.
pilosum Sibth. & Sm.
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 492 (1825).
 *Gartenfl. i. t. 31 (1852).
 *Bot. Mag. lxxix. t. 4749 (1853).
 *Belg. Hort. iv. t. 46 (1854).
 Rev. Hort. 1902, p. 526, 527.
 Pflanzenreich, Papaverac. 357 (1909).—*Fr.*
 Harwood, New Creations Plant Life, Ed. 2, p. 81 (1912).
 — **Heldreichii** Lubbock
 Lubbock, Seedlings, i. 122 (1892); *P. villosum* var. *Heldreichii* in ic.—*Veg.*
pinnatifidum Moris
 Cesati, Stip. Ital. fasc. 1 (1840).
 Coste, Fl. France, i. 61 (1901).
 Rev. Gén. Bot. xxi. t. 8, 11 (1910).—*Fr.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 [1911].
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 1 (1914).
polychaetum Schott & Kotschy
 Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 3, 4 (1906).—*Fr.*
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
pseudostrictum Fedde
 Pflanzenreich, Papaverac. 357 (1909).—*Fr.*
pyrenaicum Willd.
 *Reichenbach, Pl. Crit. viii. t. 743 (1830).
pyrenaicum Reichb. emend. A. Kerner
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 13 (1838-39).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 168 (1867).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 844 (1882).—*Fr.*
 *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. iv. t. 84 (1884).
 *Hartering, Atlas Alpenfl. ii. t. 142 (1897).
 Pflanzenreich, Papaverac. 371 (1909).—*Veg.*
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 572 (1911).—*Fr.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 25 [1911].
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 8 (1912).
 — **raeticum** Fedde
 Pflanzenreich, Papaverac. 371 (1909).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. 26, 28 (1913).
 — **aurantiacum** Fedde
 Pflanzenreich, Papaverac. 371 (1909).
 — **Sendtneri** Fedde
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 123 (1913).
radicatum Rottb.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvi. III. No. 1, p. 41 (1900); xxvii. III. No. 3, t. 2 (1901).
 Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 183 b (1901-05).
 *Rikl in Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. 1901-02, 414 (1903).

**PAPAVER
radicatum**

- Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 357 (1906).
 Holmsen, Explor. Nord-Ouest Spitsberg, fasc. xlv. v. t. 7 (1913).—*Hab.*
 *Act. Hort. Berg. v. No. 3, t. 2, p. 42-47 (1914).
 Sylvén in Sveriges Natur, 1914, p. 135.—*Hab.*
 Amer. Mus. Journ. xix. 287, 290 (1919).—*Hab.*
raeticum Leresche
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. ii. t. 7 (1908).
 *Hegi & Dunz. Alp. Fl. t. 11 (1913).
rhoeas Linn.
 *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 809, 810 (1762).
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 154 (1770).
 *Regnault, Bot. ii. 4 (1774).
 *Curtis, Fl. Londin. i. fasc. III. t. 32 (1777); Ed. 2, ii. fasc. III. t. 32 (1821).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 157 (1780).
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 19 (1788).—*Fl.*
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.), iii. t. 227 (1789).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 418 (1792).
 *Woodville, Med. Bot. iii. t. 186 (1793); Ed. 3, ii. t. 139 (1832).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 187 (1796).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ix. t. 645 (1799).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. t. 147 (1803).
 *Sturm, Deutschl. Fl. v. xvii [t. 270] (1804).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii. [t. 86] (1809).
 *Schrank, Fl. Monac. i. t. 29 (1811).
 Thornton, Brit. Fl. iv. 63 (1812).
 Viguier, Hist. Nat. Pavots & Argémones, 50 (1814).—*Fr.*
 *Chaumeton, Fl. Méd. iii. t. 134 (1816).
 *Fl. Dan. ix. t. 1580 (1818).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, vi. t. 38 (1819).
 *Svensk Bot. viii. t. 519 (1819).
 *Sterler, Eur. Med. Fl. t. 23 (1820).
 *Kops, Fl. Batava, iv. t. 293 (1822).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 26 (1822).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 65] (1822-25).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [37] (1823).
 *Mann, Deutschl. Wildwachs. Arznei-Pfl. [t. 115] (1823-28).
 Ann. Sc. Nat. Paris, vi. Atlas, t. 11, fig. 3 (1825).—*Fl.*
 *Heger, Giftpl. 35 (1827).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 406 (1828).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. i. t. 56 (1828).
 *[Spratt], Fl. Med. i. t. 12 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 87 (1830).
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 31 (1834).
 *Graves, Hort. Med. t. 2 (1834).
 *Dietrich, Fl. Boruss. iii. t. 185 (1835).
 *Zenker Fl. Thüringen, i. t. 114 (1836-55).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 15 (1838-39).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 809 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 47 (1841).
 *Burnett, Pl. Util. i. t. 11 b (1842).
 Meigen, Deutschl. Fl. iii. t. 98 (1842).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 4 (1844).
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 55 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 853 (1845).
 Seringe, Fl. Jard. i. t. 11 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 6 [1846].
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 55 (1846).—*Fl.*
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 42 (1847).
 *Strong, American Fl. i. 19 (1848).
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 130, fig. 691 (1848).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 153 (1849).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 4, fig. 27, a-k (1849).—*Fl.*
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 34 (1850).
 *Barker, Beauty Fl. Field & Wood, t. 5 [1852].
 Seringe, Leçons Bot. [t. 1] Papaverac. [1857?].
 Wilkinson, Weeds & Wild Fl. 389 (1858).
 Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 723, 724 (1858).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 47 (1858-60).

**PAPAVER
rhoeas**

- *Berg & Schmidt, Darst. u. Beschr. Offiz. Gewächse, ii. t. 15 f (1859).
 Steiger, Fl. Kantons Luzern, Rigi & Pilatus, 292 (1860).—*Fr.*
 Berg, Charakt. t. 85, fig. 610 (1861).
 Gard. Chron. 1861, p. 271.—*Fr.*
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 1, fig. 9 (1861[-62]).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 7 (1862).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 431 [1862-66].
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 11 [1862-74].
 *Syme, Engl. Bot. i. t. 58 (1863).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 147 (1864).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 36 (1865).
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 1 (1866).—*Fr.*
 Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, ix. t. 1, fig. a-f, t. 2 (1866).
 !Bull. Soc. Bot. Belg. v. 112 (1866).—*Fl.*
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 163 (1867).
 !Rev. Hort. 1868, p. 396.
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 408 (1868).—*Fl.*
 Marchand, Élém. Bot. 15 (1869).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. i. t. 39 (1870).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 111 (1872).—*Fl.*
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 13 [1873].
 Decaisne, Naud. & Hems. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 39 (1873).
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, x. t. 2 (1874).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 19 (1875).
 Nobbé, Handb. Samenkunde, 66 (1876).—*Fr.*
 Journ. Agric. Soc. England, Ser. II. xiii (xxxviii), 440 (1877); lxviii. t. 3 (1907).
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. iii [t. 44] (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 646 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 44, fig. 271 (1881).
 Baillon, Dict. Bot. ii. 204 (1881).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 33 (1882).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 845 (1882).—*Fr.*
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1298 (1883).
 *M'Alpine, Bot. Atlas, i. t. 13 (1883).—*Fl.*
 !Bull. Soc. Bot. Belg. xxxii. II. 7 (1884).—*Fl.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 733 (1884).—*Fl.*
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 21 [1884-88].
 Harz, Samenkunde, ii. 992 (1885).—*Fr.*
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. v. t. 407 [1885-94].
 Journ. Hort. Ser. III. xiii. 367 (1886).
 Cornevin, Pl. Vénén. 235 (1887).—*Fl.*
 Gerardin, Herb. t. 18 (1888).
 *Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 208, t. 15 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 267 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 42 (1890).—*Fl.*
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. 1. 433 (1892).—*Fl.*
 *Hulme, Familiar Wild Fl. (5 vol. Ed.), i. 25 [1892?].
 *Értekezesek a Term. Tud. köréből. (Nat. Sc.-Trans.), xxii. 4. t. 1-7 (1892).—*Fl.*
 *Bois, Dict. Hort. 917 (1893-99).
 *Siéclain, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, t. 61 [1894].
 Aclouge, Fl. France, 74 (1894).—*Fr.*
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 104-06 (1894-96).
 *Step. Wayside & Woodl. Bloss. t. 61 (1895); New Ed. i. t. 1 (1905).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 26 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 754 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 190 (1895).
 Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 49 [1896].—*Fl.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 99 (1897); Ed. 2, ii. 137 (1913).
 *Köhler, Med. Pfl. iii [t. 262] (1898).

PAPAYER

rheas

- !Schilberszky in Pótfüz. a Természett. Közl. (Journ. Nat. Sc.), xxx. 15 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 6 (1899).
 *Villard, Fleurs, t. 8 (1900).
 *Behrens, Blattformen, t. 34, fig. c, d (1900).—*Veg.*
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1208 (1901).
 Coste, Fl. France, i. 60 (1901).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vi. t. 50 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 21 (1902).
 *Losch, Kräuterb. t. 24 (1903).
 De Vries, Mutationsth. ii. 223 (1903).—*Veg.*
 *Masclef, Pl. Eur. t. 35 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 8 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 358 (1906).
 Esteva in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. vi. 347 (1906).—*Fr.*
 *Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 8 (1906).
 Suireshchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 165 (1907).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. ii. 294 (1907).—*Veg.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 183 (1907).—*Fl.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 232 (1908).
 Journ. Board Agric. xvi. 29 (1909).
 Fitzgerald in Nature Book, vi. 987 (1909).
 Black, Nat. Fl. S. Australia, 20 (1909).—*Fr.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 368 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 443 (1910).
 Rev. Gén. Bot. xxi. t. 9, 11 (1910); xxxii. t. 4 (1920).
 Long, Common Weeds Farm & Garden, t. 1 (1910).—*Fr.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 2 (1910).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 572 (1911).—*Fr.*
 *Correvon, Fl. Champs & Bois, t. 53 (1911).
 Atti Ist. Bot. Pavia, Ser. II. ix. t. 3, 29 (1911).
 Board Agric. & Fish. Leaflets, No. 251, p. 12 (1911).
 Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp. St. No. 267), 342 (1911); et in Ann. Rep. xxv. 331 (1912).
 *Pokorný-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 5, fig. 2 (1912).
 Rev. Hort. Belge, xxxviii. 250 (1912).
 *Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4, p. 588 (1912).
 *Klein, Unsere Unkräuter, t. 3 (1913).
 Gatin, Fl. des Bois, 16, fig. 1 (1913).—*Fl.*
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 315 (1913).—*Fr.*
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 123, p. 30, 31 (1913).
 Georgia, Manual Weeds, t. 117 (1914).
 Agric. Journ. Egypt, iv. 53 (1914).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 86, 90 [D], fig. 1-6 (1914).
 *Gadecau, Fl. Moiss. t. 3 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 63 (1915).
 *Gehe, Arzneipfl. Kart. Folge vi (1915).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 137 (1915); ix. App. 7, p. 19 (1917).—*Fr.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 5 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerog. 22 (1918).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 52 (1918).
 Britton, Fl. Bermuda, 143 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 37 (1919).
 New Phytologist, xviii. 113, 115 (1919).—*Fl.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. ii. t. 8, p. 97 (1919).
 !Bull. Soc. Bot. France, 1916, lxiii. 168 (1919).—*Fl.*
 Lovell, Flower & Bee, 198 (1919).—*Fl.*
 Kraft & Fruwirth, Pflanzenbau, 30 (1920).—*Fr.*
 Bornemann, Landwirtsch. Unkräuter, fig. 24 (1920).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 173 (1920).
 —**lobatum** Deakin
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 854 (1845).

PAPAYER

rheas nanum Hort.

- Gartenfl. xlix. 584 (1900).—*Hab.*
 —**pallidum** Gren. & Godr.
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 (1911).
 —**pumilum** Hort.
 Gartenfl. lxx. 327 (1916).—*Hab.*
Roubiaci Vig.
 Viguer, Hist. Nat. Pavots & Argémons, 50 (1814).
rubro-aurantiacum Fisch.
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 15 (1843).
rumelicum Velen.
 Velenovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1887, 467, tab. fig. 3, 4 (1888).—*Veg.*
rupifragum Boiss. & Reut.
 Gartenfl. ii. t. 45 (1853).
 Pflanzenreich, Papaverac. 361 (1909).
 Rev. Gén. Bot. xxi. t. 9, 11 (1910).—*Fr.*
 —**atlanticum** Ball.
 *Bot. Mag. cxvi. t. 7107 (1890).
Sendmeri A. Kerner
 Schroeter, Pflanzenleb. Alp. 555 (1908).—*Veg.*
 Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. fasc. 3, t. 41 bis (1911).
setigerum DC.
 Delessert, Ic. Pl. ii. t. 7 (1823).
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 172 (1826).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 4 (1844).
 !Bull. Soc. Bot. Belg. ii. 334 (1863).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 162 (1867).
 Pflanzenreich, Papaverac. 339 (1909).—*Fr.*
 Rev. Gén. Bot. xxi. t. 8, 11 (1910).—*Fr.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 (1911).
 *H. S. Thompson, Fl. Pl. Riviera, t. 1 (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 63 (1915).
Simonii Foug.
 Foucaud & Simon in Ann. Soc. Sc. Nat. Charente-Infer., La Rochelle, No. 32, p. 218, t. 1 (1898).
somniferum Linn.
 Hill, Herb. Brit. ii. t. 153 (1770).
 *Regnault, Bot. ii. 2, 3 (1774).
 Buchoz, Hist. Régne Vég. xii. Dec. 3, t. 9 (1776).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. iv. t. 371 (1782).
 *Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 93] (1789).
 *Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pf. (Fig. Pl. Econ.), iv. t. 341 (1791).
 Bordiga, Storia Pianta Forast. ii. t. 47 (1792).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. v. t. 417 (1792).
 *Woodville, Med. Bot. iii. t. 185 (1793); Ed. 3, ii. t. 138 (1832).
 *Oskamp, Afb. Artseny-Gewass. ii. t. 188 (1796).
 Lamarck, Ill. iii. t. 451 (1797).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. ii. 146 (1803).
 *Mirbel, Hist. Nat. Pl. xviii. t. 129 (1806).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 7 (1808).
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. xxx. t. 2145 (1810).
 Viguer, Hist. Nat. Pavots & Argémons, 50 (1814).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 177 (1816-29).
 *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 265 (1818).
 *Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, vi. t. 40 (1819).
 *Svensk Bot. viii. t. 525 (1819).
 De Candolle in Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, i. t. 2, fig. 9 (1821).—*Fr.*
 *Roques, Phytogr. Médic. ii. t. 136 (1821); Ed. Nov. Atlas, t. 110 (1835).
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 26 (1822).
 *Heger, Herb. Pharm. [t. 90] (1822-25).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. i. t. [38] (1823).
 *Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, v. t. 491 (1825).
 *Redouté, Choix Fl. [t. 95] (1827).
 *Nees, Pl. Offic. ii. t. 405 (1828).
 *Fl. Med. [Spratt], i. 77 (1829).
 *Wagner, Pharm.-Med. Bot. ii. t. 210 (1829).
 *Schlechtendal & Guimpel, Abb. Pharm. Boruss. Gew. i. t. 88 (1830).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 188 (1831).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 53 (1834).
 Guillard, Form. Org. Flor. t. 2 (1835).—*Fr.*

PAPAYER

somniferum

- *Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 66 [1836].
 *Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. iii. t. 159 (1836).
 *Zenker, Fl. Thüringen, x. t. 1103 (1836-55).
 Bull. Soc. Nat. Mosc. x. No. 5, t. 1, fig. 5 (1837).—*Fr.*
 Paxt. Mag. iii. 11 (1837).
 *Brandt & Ratzeb. Deutschl. Phanerog. Giftgew. t. 43 (1838).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 17 (1838-39).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 810 (1840).
 *C. E. Sowerby, Ill. Cat. Brit. Pl. fig. 48 (1841).
 *Burnett, Pl. Util. i. t. 8 b (1842).
 !Hamburger, Symb. Doctr. Pl. Metamorph. t. 2 (1842).—*Fl.*
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Annuals, t. 4 (1844).
 *Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 855 (1845).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 6 [1846].
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. i. t. 43 (1847).
 *Carson, Ill. Med. Bot. i. t. 9 (1847).
 *Strong, American Fl. ii. 133 (1848).
 *Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 34 (1850).
 Cottage Gard. ix. 295 (1853).
 *E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 46 (1853).
 *Good, Family Flora, ii. t. 64 (1854).
 *Calwer, Landwirtsch. Pflanzenk. iii. t. 7, fig. 2 (1854).
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 48 (1858-60).
 Bonplandia, vii. 336 (1859).—*Fl.*
 *Berg & Schmidt, Darst. u. Besch. Offiz. Gewächse, ii. t. 15 e (1859).
 !Rev. Hort. Ser. IV. ix. 294 (1860).—*Fr.*
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 1, fig. 10 (1861-[62]).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 29 (1862).
 *Artus, Atlas Pharm. Deutschl. Aufg. Offic. Gew. t. 10 [1862-74].
 Benth, Handb. Brit. Fl. fig. 35 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 26, fig. 11 [1865].
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. i. t. 160 (1867).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. iv. t. 254 (1868).
 Scheffer in Versl. & Meded. Akad. Wet. Afd. Natuurk. Amsterdam, Ser. II. iii. 86 (1869).—*Fr.*
 Marchand, Élé. Bot. 13 (1869).
 *Réveil, Règne Vég. x. t. 2, xii. t. 14, xiv. t. 8 (1870).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, i. t. 13 [1873].
 Album Natuur, 1874, p. 247.—*Fr.*
 Somoku Dzusetu, Ed. 2, x. t. 1 (1874).
 Nobbe, Handb. Samenkunde, 464 (1876).—*Fr.*
 M. C. Cooke, Rep. Oil Seeds & Oils, 64 (1876).—*Fr.*
 *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 18 (1878).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. i. 69 [1879-87].
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 646 (1880-83).
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1881, p. 177.
 Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 15 (1882).
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 33 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 189, 190 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, xiii. t. 1300 (1883).
 Harz, Samenkunde, ii. 992 (1885).—*Fr.*
 *Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 259 (1886).
 *Köhler, Med. Ph. ii [t. 132] (1887).
 Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 526-28 (1889).—*Fr.*
 Pflanzenfam. iii. ii. 135 (1889).—*Fr.*
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 265 (1889).
 Rev. Gén. Bot. i. 448 (1890); xxviii. 165 (1916); xxxii. 178 (1920).
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 279 (1891).—*Fl.*
 Gartenfl. xl. 609 (1891).
 *Leclerc du Sablon, Nos Fleurs, 7, t. 1 [1892].
 Rev. Hort. 1893, p. 349.

PAPAVER**somniferum**

- *Masclef, Atlas Pl. France, t. 21 (1893).
 *Schimpfky, Uns. Heilpfl. i. t. 29 [1893-94].
 Acloque, Fl. France, 74 (1894).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 107 (1894-96).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 190 (1895).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 279 (1895).—*Fl.*
 *Kohl, Off. Pfl. Pharm. Germ. t. 45 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 753 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 20 (1896).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlix. frontisp. (1896).
 Gallardo in An. Soc. Cient. Arg. Buenos Aires, xlii. iii. 243 (1896).—*Fr.*
 *Step, Fav. Fl. Gard. & Greenh. i. t. 18 (1896).
 Yearb. Dep. Agric. Washington, 1895, p. 203 (1896).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 99 (1897); Ed. 2, ii. 137 (1913).
 Semaine Hort. 1898, p. 272.
 Lochman, Phot. Med. Pl. t. 79 (1898).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 176 (1899).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 5 (1899).
 *Villard, Fleurs, t. 8 (1900).
 *Behrens, Blattformen, t. 34, fig. a, b, e, f, g (1900).—*Veg.*
 Tropenpfl. v. 356 (1901).—*Hab.*
 Coste, Fl. France, i. 60 (1901).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1205 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2457 (1916).
 Nicholson, Century Suppl. Dict. Gard. 581 (1901).—*Fl.*
 *De Janville, Pl. Utiles Pays Chauds, t. 21 (1902).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 295 (1902).
 De Vries, Mutationsth. ii. 361 (1903).
 *Losch, Kräuterb. t. 24 (1903).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 166 (1907).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 183 (1907).
 !De Vries, Plant Breeding, 299, 301 (1907).
 Verh. & Mitt. Siebenbürg. Ver. Naturwiss. iv. vii. 72 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 230 (1908).
 Pflanzenreich, Papaverac. 339 (1909).—*Fr.*
 *Esser, Giftpfl. Deutschl. t. 47 (1910).
 *Mem. Dep. Agric. India, Bot. Ser. iii. No. 6, * t. 10, 11 (1910).—*Fl.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1091 (1910).—*Fr.*
 Miyoshi, Plant World Jap. 220 (1910).
 Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), x. t. 1 (1910).
 *Gehe, Arzneipfl.-Kart. Folge i (1911); Folge xiii (1919).
 E. H. Wilson in Nat. Geogr. Mag. Washington, xxii. 1020 (1911).—*Hab.*
 Pammel, Man. Poison. Pl. 60, 111, 481 (1911).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 324-27 (1911).—*Hab.*
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge, i. t. 24 [1911].
 Agric. Prat. Pays Chauds, xii. 1. 270 (1912).—*Veg.*
 Capus & Bois, Prod. Colon, 512 (1912).—*Fr.*
 Harwood, New Creations Plant Life, Ed. 2, p. 81 (1912).
 Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, p. 440 (1913).—*Fr.*
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. i. t. 123, p. 34 (1913).
 Hosie, Trail Opium Poppy, ii. frontisp. (1914).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 63 (1915).
 Bull. Appl. Bot. viii. t. 140 (1915).—*Fr.*
 *Ellis, Herbs, 17 (1917).
 Komarow, Sbor, Suschka i Razvod. Lekarst. Rast. Ross. (Coll. Dry. & Cult. Med. Pl. Russ.), Ed. 3, t. 55 (1917).
 *Bonnier, Name This Flower, t. 5 (1917).
 Youngken, Pharm. Bot. Ed. 2, p. 281 (1918).
 Basu, Ind. Med. Pl. t. 53 (1918).
 Britton, Fl. Bermuda, 142 (1918).
 Lovell, Flower & Bee, 199 (1919).—*Fl.*
 Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 470 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 36 (1919).

PAPAVER**somniferum**

- Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 96 (1920).
 Goebel, Entfaltungsab. Pfl. 110 (1920).
 Bose, Man. Ind. Bot. 158, 180 (1920).
 Moss, Cambridge Brit. Fl. iii. t. 176 (1920).
 —**album** DC.
 Baillon, Hist. Pl. iii. 110 (1872).—*Fr.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. i. 417 (1883); ii. 728-731 (1884).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 108 (1894-96).
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 4 (1899).—*Fr.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 364 (1909).
 Pflanzenreich, Papaverac. 339 (1909).—*Fr.*
 —**glabrum** Boiss.
 *Warlich, Russk. Lekarst. Rast. (Russ. Med. Pl.), i. t. 4 (1899).
 —**laciniatum** Reichb.
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 17 (1838-39).
 —**leptocaulotum** Fedde
 Pflanzenreich, Papaverac. 339 (1909).—*Fr.*
 —**nanum** Hort.
 Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlviii. 746 (1895).
 Gartenfl. xlv. 593 (1895).—*Fl.*
 De Vries, Mutationsth. ii. 76 (1903).
 —**nigrum** DC.
 Baillon, Hist. Pl. iii. 108, 109 (1872).
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 727 (1884).
 Hosie, Trail Opium Poppy, 176 (1914).—*Fr.*
 —**polycephalum** Hort.
 De Vries, Mutationsth. i. 98, 99 (1901).—*Fr.*
 Bull. Angew. Bot. vi. App. i. 30, 31 (1913).—*Fl.*
 —**spicatum** Boiss. & Bal.
 Pflanzenreich, Papaverac. 357 (1909).
 Rev. Gén. Bot. xxi. t. 8 (1910).—*Fr.*
 —**stylatum** Boiss. & Bal.
 Ann. Bot. xx. t. 24, fig. 5 (1906).—*Fr.*
 —**suaveolens** Lap.
 Pflanzenreich, Papaverac. 369 (1909).
 —**Endressii** Aschers.
 Pflanzenreich, Papaverac. 369 (1909).—*Hab.*
 —**talyshense** Grossh.
 Grossheim in Monit. Jard. Bot. Tiflis, livr. 46, 47, t. 6 (1919).
 —**tauricola** Boiss.
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
 —**leiocarpum** Fedde
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
 —**trilobum** Wallr.
 Walther, Sched. Crit. Pl. Fl. Halen. i. t. 1 (1822).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 15 (1838-39).
 Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, ix. t. 1, fig. 1-14, t. 2, fig. 1 (1866).
 —**triniifolium** Boiss.
 Pflanzenreich, Papaverac. 346 (1909).—*Fr.*
 Garden, lxxxiii. 557 (1919).—*Hab.*
 Farrer, English Rock-Gard. ii. 40 (1919).—*Hab.*
 —**umbrosum** Hort.
 Garden, xvii. 361 (1880).
 *Garden-Zeit. Berlin, i. 299, tab. (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 190 (1883).—*Hab.*
 Gard. Chron. xxii. 49 (1884).
 Wien. Ill. Gart.-Zeit. xiv. 59 (1889); xvii. 129 (1892).
 *Rev. Hort. 1891, p. 431; 1893, p. 12, 350.
 Semaine Hort. 1897, p. 287; 1898, p. 271.
 —**vagum** Jord.
 *Jordan & Fourr. Ic. Fl. Eur. i. t. 8 (1866).

PAPAYA Adans.: *Carica***Carica Gaertn.**

- Gaertner, Fruct. ii. t. 122 (1791).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. iv. 284, 285 (1873).
 Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1878, Paris, t. 11 (1879).—*Fl.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 832, 833 (1884).
 Dujard-Beaumetz & Égasse, Pl. Méd. 545 (1889).—*Hab.*
 Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. vii. 1137 (1904).—*Fr.*
 Charabot, Prod. Vég. Col. Franç. 188 (1908).
 Beille, Bot. Pharm. ii. 720, 721 (1909).

PAPAYA**gracilis Regel**

- Gartenfl. xxviii. t. 986 (1879).
 Baillon in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1878, Paris, t. 11 (1879).—*Fl.*
 —**quercifolia** Baill.
 Baillon, Hist. Pl. iv. 285 (1873).—*Fl.*
 —**sativa** Tuss.
 *Tussac, Fl. Antilles, iii. t. 10, 11 (1824).
 —**vulgaris** DC.
 Lamarck, Ill. v. t. 821 (1797-1819).—*Fl.*
 *Nuttall, Sylva, ii. t. 96 (1865).
 !Nature, xviii. 331 (1878).—*Veg.*
 Gartenfl. xxx. 349 (1881).—*Hab.*

PAPHIA Seem.**viridiflora** Schlechter

Engl. Jahrb. lv. 183 (1918).

vietsensis Seem.

*Seemann, Fl. Vit. t. 28 (1865-73).

PAPHINIA Lindl.**cristata** Lindl.

- *Fl. des Serres, Ser. I. iv. t. 335 (1848).
 *Bot. Mag. lxxxi. t. 4836 (1855).
 *Bateman, Second Cent. Orch. Pl. t. 117 (1867).
 *Warner & Will. Orch. Album, i. t. 34 (1882).
 Pflanzenfam. ii. vi. 161, 162 (1889).
 Kerchove, Livre Orch. 24, 159 (1894).
 B. S. Williams, Orchid-Grower's Man. Ed. 7, p. 641 (1894).—*Fl.*
 *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 14 (1913).—*Fl.*
 Orch. Rev. xxii. 49 (1914).
 Garden, lxxviii. 33 (1914).—*Hab.*
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2387 (1916).—*Fl.*
 —**Modiglianiana** Reichb. f.
 *Lindeniana, iii. t. 117 (1887).
 —**Randii** Linden & Rod.
 *Lindeniana, i. t. 30 (1885).
 —**grandiflora** Barb. Rodr.
 Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 93 (1898-1902).
 Schlechter, Orchideen, 390 (1914-15).—*Hab.*
 —**grandis** Reichb. f.
 *Warner & Will. Orch. Album, iv. t. 145 (1885).
 *Reichenbach f., Xenia Orch. iii. t. 255 (1892).
 Gard. Chron. Ser. III. xiv. 561 (1893).
 Linden, Orch. Exot. 913 (1894).—*Hab.*
 Semaine Hort. 1898, p. 483.—*Hab.*
 —**Lindeniana** Reichb. f.
 *Lindeniana, iii. t. 106 (1887).
 —**rugosa** Reichb. f.
 *Sander, Reichenbachia, Ser. II. i. 25, t. 11 (1892).

PAPHIOPEDILUM Pfitz.—Vide *Cypripedium***amabile** Hallier f.

Ann. Bot. Jard. Buitenzorg, xiv. t. 4 (1896).—*Hab.*

apiculatum Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 101 (1900).—*Fl.*

Appletonianum Pfitz.

Orch. Rev. ix. 113 (1901); xi. 44 (1903); xiv. 17 (1906).—*Fl.*
 Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 205 (1909).—*Fl.*

Argus Pfitz.

Kerchove, Livre Orch. 109 (1894).—*Fl.*
 Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 93 (1903).—*Fl.*

***Arthurianum** Reichb. f.

Orch. Rev. vii. 17 (1899); viii. 8 (1900).—*Fl.*
 Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 132 (1909).—*Fl.*

— pulchellum Hort.

Orch. Rev. xiii. 40 (1905).—*Fl.*
 Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 133 (1909).—*Fl.*

***Ashburtoniae** Laforcadei Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 101 (1900).—*Fl.*

***Ballantinei** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 137 (1909).—*Fl.*

***barbato-Rothschildianum** Hort.

Horticulture (Boston), i. 669 (1905).—*Fl.*

barbatum Pfitz.

Pflanzenfam. ii. vi. 81 (1889).—*Fl.*

PAPHIOPEDILUM

barbatum

Kerchove, Livre Orch. 30, 33, 112 (1894).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 21, 93 (1903).—*Fl.*

bellatulum Pfitz.

Kerchove, Livre Orch. 219 (1894).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 19, 56 (1903).—*Fl.*
Orch. Rev. xi. 369 (1903); xiv. 168 (1906).—*Hab.*

— **album** Rolfe

Orch. Rev. vi. 305 (1898).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 48, fig. 27 (1910).

***bellum** Hort.

Orch. Rev. xiii. 70 (1905).—*Fl.*

***Boltonii** Hort.

Orch. Rev. xviii. 41 (1910).—*Fl.*

Boxallii Pfitz.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 101 (1900).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 770 (19[14–]15).—*Fr.*

— **atratum** Hort.

Pflanzenfam. ii. vi. 83 (1889).—*Fl.*

***Buchananium** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 139 (1909).—*Fl.*

Bullenianum Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 78 (1903).—*Fl.*
Orch. Rev. xiv. 17 (1906).

callosum Pfitz.

Kerchove, Livre Orch. 543 (1894).—*Fl.*
Orch. Rev. ix. 113 (1901); x. 177 (1902); xi. 44 (1903); xvi. 49 (1908).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 93 (1903).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 205 (1909).—*Fl.*

*Schlechter, Orchideen, t. 2 (19[14–]15).

*Goebel, Entfaltungsb. Pfl. 270–72 (1920).

— **Sanderæ** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 44, fig. 22 (1910).

caudatum Pfitz.

Stein, Orchideenbuch, 459 (1892).
Kerchove, Livre Orch. 111 (1894).

— **Lindenii** Brongn.

Stein, Orchideenbuch, 461 (1892).

— **Warscewiczii** Godefr.

Stein, Orchideenbuch, 462 (1892).

***Ceres Medea** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 100 (1900).—*Fl.*

Chamberlainianum Pfitz.

Orch. Rev. v. 361 (1897); xiii. 209 (1905); xix. 137 (1911).

*Bot. Mag. cxxiv. t. 7578 (1898).

*Rev. Hort. Belge, xxvi. 253 (1900).

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 68 (1903).

!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiii. t. 1, fig. 9 (1909).—*Fl.*

Charlesworthii Pfitz.

Orch. Rev. v. 16 (1897); viii. 329 (1900).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 71 (1903).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 35 (19[14–]15).—*Fl.*

— **Karthaussii** Hort.

Orch. Rev. xviii. 337 (1910).—*Fl.*

ciliolare Pfitz.

Stein, Orchideenbuch, 463 (1892).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 88 (1903).—*Fl.*

***conco-bellatulum Walkerianum** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 146 (1909).—*Hab.*

concolor Pfitz.

Pflanzenfam. ii. 11. 82 (1889).—*Hab.*
Kerchove, Livre Orch. 32 (1894).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 56 (1903).—*Fl.*
Orch. Rev. xi. 368 (1903).

Curtisii Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 88 (1903).
Orch. Rev. xviii. 273 (1910).—*Hab.*
*Lindman, Vi och våra blomm. t. 79 (1911–13).

***cycnides** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 149 (1909).

***cymatodes** Hort.

Orch. Rev. viii. 184 (1900).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 150 (1909).—*Fl.*

PAPHIOPEDILUM

Dayanum Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 83 (1903).—*Fl.*

***Deedmanianum** Hort.

Orch. Rev. vi. 49 (1898).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 151 (1909).—*Fl.*

Dominianum Hort.

Hesdörffer, Handb. Zimmergärtn. Ed. 2, p. 275, fig. 164 (1900); errore *P. dominianum*.

Dormanianum Hort.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2388 (1916).—*Fl.*

Druryi Pfitz.

Orchis, viii. 139 (1914).

***Edmundii** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 153 (1909).

***Edwardii** Hort.

Orch. Rev. viii. 9 (1900); xiii. 39 (1905).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 154 (1909).—*Fl.*

***Elliottianum** Pfitz.

*Kerchove, Livre Orch. 317 (1894).—*Fl.*

***Ettyi** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 156 (1909).—*Fl.*

exul Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 71 (1903).—*Fl.*

Fairieanum Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 77 (1903).—*Fl.*
Orch. Rev. xiii. 12, 265 (1905); xiv. 329 (1906); xviii. 9 (1910).
Schlechter, Orchideen, 37 (19[14–]15).—*Hab.*
Orchis, ix. 15 (1915).

***gigas** Hort.

Schlechter, Orchideen, 752 (19[14–]15).—*Hab.*

glanduliferum Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 60 (1903).—*Fl.*

glaucochryllum J. J. Sm.

!C. Bogor. ii. t. 101 (1903).
Orch. Rev. xiii. 208 (1905).—*Fl.*
*Bot. Mag. cxxxii. t. 8084 (1906).
*Orchis, i. t. 12 (1907).—*Hab.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 7 (1908).—*Fl.*

!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiii. t. 1, fig. 11 (1909).—*Fl.*

Godeffroyae Pfitz.

Stein, Orchideenbuch, 468 (1892).—*Hab.*

*Kerchove, Livre Orch. t. 8 (1894).—*Hab.*

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 56 (1903).—*Fl.*

Schlechter, Orchideen, 38 (19[14–]15).—*Hab.*

— **leucochilum** Rolfe

Orch. Rev. xi. 281, 361 (1903).

***grande** Reichb. f.

Kerchove, Livre Orch. 315 (1894).

***Gravesiae** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 162 (1909).—*Fl.*

***Harrisander** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 164 (1909).—*Fl.*

***Harrisianum** Hort.

Kerchove, Livre Orch. 285 (1894).

Haynaldianum Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 67 (1903).—*Fl.*

***Helena** Hort.

Orch. Rev. xvi. 104 (1908).—*Fl.*

— **Armstrongiae** Hort.

Orch. Rev. xvi. 105 (1908).—*Fl.*

***Hera** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxvii. 617–19 (1902–03).—*Fl.*

— **burgagense** Hort.

Orch. Rev. xi. 72 (1903).—*Fl.*

— **Caesar** Hort.

Orch. Rev. xi. 71 (1903).—*Fl.*

— **Dakinii** Hort.

Orch. Rev. xi. 71 (1903).—*Fl.*

— **Hurstii** Hort.

Orch. Rev. xi. 71 (1903).—*Fl.*

— **maculatum** Hort.

Orch. Rev. xi. 71 (1903).—*Fl.*

— **punctatum** Hort.

Orch. Rev. xi. 71 (1903).—*Fl.*

PAPHIOPEDILUM

hirsutissimum Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 70 (1903).—*Fl.*
Orch. Rev. xiv. 105 (1906).—*Fl.*

***Hitchinsiae** Hort.

Orch. Rev. viii. 49 (1900).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 166 (1909).—*Fl.*

Hookerae Pfitz.

Kerchove, Livre Orch. 347 (1894).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 78 (1903).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 153 (1909).

***I'Ansonii** Hort.

Orch. Rev. xiii. 281 (1905).

***Imogene** Hort.

Orch. Rev. xiv. 136 (1906).—*Fl.*

insigne Pfitz.

Pflanzenfam. ii. vi. 81 (1889).—*Fl.*
Kerchove, Livre Orch. 33, 525 (1894).—*Fl.*
!Orch. Rev. viii. 57 (1900).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 21, 71 (1903).—*Fl.*
*Diels in Natur, iv. 27, t. 8 [1907].—*Fl.*

— **Chantini** Rafar.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 109 (1900).—*Fl.*

— **Ernestii** Hort.

Orch. Rev. vii. 17 (1899); viii. 81 (1900); xii. 25 (1904); xv. 17 (1907); xix. 345 (1911).

— **giganteum** Hort.

Orch. Rev. xix. 9 (1911).

— **Lagerae** Hort.

Orch. Rev. xvii. 40 (1909).—*Fl.*

— **maculatum** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 101 (1900).—*Fl.*

— **Sanderæ** Reichb. f.

Orch. Rev. vii. 17 (1899); viii. 81 (1900); xii. 25 (1904); xv. 17 (1907); xix. 345 (1911).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 91 (1900).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2467 (1916).

— **Sanderianum** Rolfe

Orch. Rev. viii. 81 (1900); ix. 25 (1901); xii. 25 (1904); xix. 345 (1911).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 46, fig. 25 (1910).—*Fl.*

— **Youngianum** Hort.

Orch. Rev. viii. 81 (1900); xii. 25 (1904); xix. 345 (1911).

***Io grande** Hort.

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 168 (1909).—*Fl.*

javanicum Pfitz.

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 83 (1903).—*Fl.*

Orch. Rev. xiii. 121 (1905).—*Fl.*

J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 5 (1908).—*Fl.*

***Juno** Hort.

Orch. Rev. xiii. 17 (1905).—*Fl.*

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 170 (1909).—*Fl.*

***Lathamianum** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 101, 107 (1900).—*Fl.*

Orch. Rev. ix. 105 (1901).—*Hab.*

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 172 (1909).—*Hab.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2470 (1916).

Lawrenceanum Pfitz.

Kerchove, Livre Orch. 110 (1894).—*Fl.*

Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 93 (1903).—*Fl.*

— **Hyeanum** Reichb. f.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 45, fig. 23 (1910).—*Fl.*

***Leeanum** Veitch

Kerchove, Livre Orch. 202 (1894).—*Fl.*

Orch. Rev. x. 25 (1902).—*Fl.*

Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 174 (1909).—*Fl.*

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2471 (1916).—*Fl.*

— **giganteum** Hort.

Orch. Rev. vii. 17 (1899).

— **superbum** Hort.

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 108 (1900).—*Fl.*

PAPHIOPEDILUM

- Leoniae Craveniae** Hort.
Orch. Rev. xiii. 153 (1905).—*Fl.*
- longifolium** Pfitz.
Pflanzenfam. ii. vi. 82 (1889).
Kerchove, Livre Orch. 32 (1894).
- Lowii** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 19, 67 (1903).—*Fl.*
J. J. Smith, Orch. Java, Fig.-Atlas, i. fig. 6 (1908).—*Fl.*
- ***Lucifer** Hort.
Orch. Rev. xix. 337 (1911).
- ***Marshallianum** Reichb. f.
Kerchove, Livre Orch. 550 (1894).—*Fl.*
- Mastersianum** Pfitz.
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7629 (1898).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 83 (1903).—*Fl.*
*Diels in Natur, iv. t. 8 [1907].—*Fl.*
- ***Maudiae** Hort.
Orch. Rev. ix. 17 (1901).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 181 (1909).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 45, fig. 24 (1910).—*Fl.*
- ***Measuresianum** Hort.
Kerchove, Livre Orch. 547 (1894).
- ***Minos** Hort.
Orch. Rev. vii. 17 (1899).
— **Youngii** Hort.
Orch. Rev. x. 41 (1902); xiii. 72 (1905).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 184 (1909).—*Fl.*
- ***Morganiae** Hort.
Orch. Rev. xii. 41 (1904).—*Fl.*
— **burfordense** Hort.
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 186 (1909).—*Fl.*
- ***Neufvilleanum** Hort.
*Siebert in Ber. Senck. Naturf. Ges. Frankfurt, xlii. 213, 214, t. 3 (1911).
- ***Niobe** Hort.
Orch. Rev. viii. 9 (1900).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 187 (1909).—*Fl.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2471 (1916).—*Hab.*
- ***nitens** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 109 (1900).—*Fl.*
— **Hyeanum** Hort.
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 153 (1909).
- niveum** Pfitz.
Orch. Rev. vii. 145 (1899).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 11, 56 (1903).
Orch. Rev. xi. 273 (1903); xix. 137 (1911).
— **gloria-mundi** Hort.
Orch. Rev. xvii. 9 (1909).—*Fl.*
- ***Norma** Hort.
Orch. Rev. xiii. 104 (1905).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 189 (1909).—*Fl.*
- oenanthum superbum** Reichb. f.
Kerchove, Livre Orch. 403 (1894).
Orchis, i. 52 (1906).
- ***Paris** Hort.
Orch. Rev. x. 313 (1902).—*Fl.*
- Parishii** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 65 (1903).—*Fl.*
- philippinense** Pfitz.
Kerchove, Livre Orch. 343 (1894).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 19, 60 (1903).
- ***porphyrochlamys** Hort.
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 194 (1909).—*Fl.*
- praestans** Pfitz.
!Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxiii. t. 1, fig. 10 (1909).—*Fl.*
Nova Guinea, xii. t. 1 (1913).—*Fl.*
- ***Psyche** Hort.
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 197 (1909).
- purpuratum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 83 (1903).—*Fl.*
- ***Rolfei** Hort.
Orch. Rev. ix. 305 (1901).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 201 (1909).—*Fl.*

PAPHIOPEDILUM

- Rosettii** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxxvi. 47, fig. 26 (1910).—*Fl.*
- Rothschildianum** Pfitz.
*Rev. Hort. Belge, xxiv. 221 (1898).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 58 (1903).—*Fl.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2464 (1916).
*Addisonia, iv. t. 141 (1919).
Orchis, xiv. 19, 20 (1920).
- ***rubescens** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 101 (1900).—*Fl.*
- Schlimii** Pfitz.
Stein, Orchideenbuch, 484 (1892).—*Hab.*
- ***Schroederi** Hort.
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 204 (1909).—*Fl.*
- ***Sedenii albanense** Hort.
Stein, Orchideenbuch, 486 (1892).—*Hab.*
- ***selligerum** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 100 (1900).—*Fl.*
- ***siamense** Hort.
Orch. Rev. ix. 113 (1901); xi. 44 (1903).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 205 (1909).—*Fl.*
- ***Sirius** Hort.
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 207 (1909).—*Fl.*
- ***Sladdenii** Hort.
Orch. Rev. xix. 41 (1911).
- Spicerianum** Pfitz.
Orch. Rev. v. 16 (1897); vii. 17 (1899); viii. 329 (1900).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 107 (1900).—*Fl.*
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 76 (1903).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 770 [1914-15].—*Fr.*
- ***Statterianum** Hort.
Orch. Rev. xiv. 89 (1906).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 208 (1909).—*Fl.*
- Stonei** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 63 (1903).—*Fl.*
Schlechter, Orchideen, 43 [1914-15].—*Hab.*
- superbiens** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 88 (1903).—*Fl.*
- ***Suttoniae** Hort.
Orch. Rev. xix. 137 (1911).—*Fl.*
- ***Swinburnei** Hort.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 100 (1900).—*Fl.*
- ***Tautzianum Youngii** Hort.
Orch. Rev. ix. 241 (1901).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 209 (1909).—*Fl.*
- ***Thalia punctatum** Hort.
Orch. Rev. xiii. 107 (1905).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 211 (1909).—*Fl.*
- ***Tityus** Hort.
Orch. Rev. vii. 17 (1899).
- tonsum** Pfitz.
Orch. Rev. viii. frontisp. (1900).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 83 (1903).—*Fl.*
- ***Venetia** Hort.
Orch. Rev. x. 241 (1902).—*Hab.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 213 (1909).—*Hab.*
- ***Venus** Hort.
Orch. Rev. xvii. 145 (1909).
- venustum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 19, 78 (1903).—*Fl.*
- ***vexillarium** Hort.
Orch. Rev. viii. 7 (1900).—*Fl.*
— **rex** Hort.
Orch. Rev. xiii. 16 (1905).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 214 (1909).—*Fl.*
- ***vexill-jo** Hort.
Orch. Rev. xiii. 69 (1905).—*Fl.*
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 215 (1909).—*Fl.*
- Victoria-Mariae** Hook. f.
*Bot. Mag. cxxiv. t. 7573 (1898).

PAPHIOPEDILUM

- Victoria-Mariae**
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 68 (1903).—*Fl.*
- villosum** Pfitz.
Kerchove, Livre Orch. 113 (1894).—*Fl.*
Rev. Hort. Belge, xxiv. 253 (1898).—*Fl.*
Jardin, xii. 381 (1898).—*Fl.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 107, 109 (1900).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 19, 70, 71 (1903).—*Fl.*
— **annamense** Rolfe
*Bot. Mag. cxxxiii. t. 8126 (1907).
— **atratum** Veitch
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 72 (1903).—*Fl.*
— **Boxallii atratum** Hort.
Kerchove, Livre Orch. 108 (1894).—*Fl.*
- ***Vipanii Corningii** Hort.
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 217 (1909).—*Fl.*
- virens** Pfitz.
Orch. Rev. xi. 201 (1903); xiii. 121 (1905).
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 83 (1903).—*Fl.*
- Volonteanum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 78 (1903).—*Fl.*
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2468 (1916).
- ***Walkerianum** Hort.
Orch. Rev. xi. 360 (1903).
- ***Wellesleyae** Hort.
Orch. Rev. xviii. 81 (1910).—*Fl.*
- Wolterianum** Pfitz.
Pflanzenreich, Orch.-Pleon. 78 (1903).—*Fl.*
- ***Wottonii Paris** Hort.
Rolfe & Hurst, Orchid Stud-Book, 219 (1909).—*Fl.*

PAPHIOPEDIUM = *Paphiopedilum*

PAPILIONANTHE Schlechter

- teres** Schlechter
Orchis, ix. 79 (1915).—*Fl.*

PAPPEA Eckl. & Zeyh.

- capensis** Eckl. & Zeyh.
Hook. Ic. Pl. iv. t. 352 (1841).
Pflanzenfam. iii. v. 334 (1895).—*Fr.*
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 33 (1907).
Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898-99, ii. III. 251 (1908).—*Hab.*
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 527 (1910).—*Hab.*

PAPPEA Sond. & Harv.: *Choritaemia*

- capensis** Sond. & Harv.
Baillon, Hist. Pl. vii. 112 (1880).—*Fr.*
- Radikoferi** Schweinf.
Fiori, Boschie Pianta Legn. Eritrea, 232 (1909-12).
Agric. Colon., Ital. v. Suppl. 9 (1911).

PAPPERITZIA Reichb. f.

- Leiboldii** Reichb. f.
Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 100 (1858).

PAPPOBOLUS Blake

- macranthus** Blake
Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3057 (1916).

PAPPOPHORUM Schreb.—Vide *Erneapogon*

- alopecuroideum** Vahl
Vahl, Symbolae Bot. iii. t. 51 (1794).
P. Beauvais, Agrost. t. 17, fig. 1 (1812).—*Fl.*
Kunth, Enum. Pl. i. II. t. 15 (1835).
- apertum** Munro ex Scribn.
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12 II), i. t. 27 (1891).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 240 (1897).
- Aucheri** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 323 (1850-53).
- avenacum** Lindl.
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 414 (1893).
- brachystachyum** Jaub. & Spach
Jaubert & Spach, Illustr. Pl. Or. iv. t. 324 (1850-53).
- caespitosum** Fries
Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. i. t. 9 (1905).—*Fl.*

PAPPOPHORUM**cenchroides** Lichtenst.

- Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 15 (1835).
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. ii. 182 (1908);
1. 2, p. 540 (1910).
Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 150 (1910).

Foxii Post

- Post, Fl. Syria, Palestine & Sinai, 873 [1896].
—*Fr.*

Lindleyanum laguroides Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xx. t. 14 (1915).

mucronulatum Nees

- Mart. Fl. Bras. ii. iii. t. 17 (1878).

nigricans R. Br.

- F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [34]
(1878).

- Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 26 (1891).

- F. Turner, Austral. Grasses, i. 44 (1895).

—**gracile** Dom.

- Domin in Bibl. Bot. xx. t. 14 (1915).

pallidum R. Br.

- *Kunth, Rév. Gram. i. t. 51 (1829).

- Pflanzenfam. ii. ii. 66 (1887).

persicus Steud.

- Fedtschenko, Veg. Turkest. 114 (1915).

polystachyum Kunth

- *Kunth, Rév. Gram. ii. t. 131, 132 (1829).

scabrum Kunth

- Battandier & Trabut, Fl. Algér., Monocot. t. 5,
fig. 24 (1895).

- Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 150 (1910).

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 540
(1910).

Schimperianum Hochst.

- Schnizlein, Iconogr. i. t. 42 c (1845).

- Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii.
1. t. 4 (1866).—*Veg.*

subbulbosum Arech.

- Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac.
Montevideo, v), 406 (1896).

vaginatum Buckl.

- U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 85 (1920).

Vincetianum J. A. Schmidt

- Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 94 (1866).

Wrightii S. Wats.

- Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric.
Div. Bot. Bull. No. 12 II), i. t. 28 (1891).

- U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 239
(1897); No. 20, p. 117 (1900).

- Amer. Journ. Bot. v. 256 (1918).—*Fl.*

- U.S. Dep. Agric. Bull. No. 772, p. 86 (1920).

PAPUALTHIA Diels**longirostris** Diels

- Engl. Jahrb. xlix. 140 (1912).—*Fr.*

Mariannae Saff.

- Safford in Journ. Washington Acad. Sc. ii. 460,
461 (1912).

- Engl. Jahrb. lii. 17 (1914).

pilosa Diels

- Engl. Jahrb. xlix. 140 (1912).

PAPUZILLA Ridl.**minutiflora** Ridl.

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. ix. t. 1
(1916).

PAPYRIUS Lam.: *Broussonetia***japonicus** Lam.

- Lamarck, Ill. v. t. 762 (1797–1819).

papyriferus O. Kuntze

- Britton, N. Amer. Trees, 367 (1908).

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
Ed. 2, i. 632 (1913).

PAPYRUS Willd.: *Cyperus***antiquorum** Willd.

- Caylus in Mém. Acad. Inscript. Paris, t. 1, 2
(1759); fide Pritz. 1.

- *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 110 (1846).
Ann. Hort. v. 517 (1850).—*Hab.*

- Berg, Charakt. t. 6, fig. 84 (1861).—*Fl.*

- Floral World, vi. 8 (1863).—*Hab.*

- Journ. Hort. iv. 7 (1876).

- Berge, Pflanzenphysiogn. 229 (1880).—*Hab.*

- Kerner, Pflanzenleben, ii. 653 (1891).—*Hab.*

- Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 747 (1895).
—*Hab.*

PAPYRUS**antiquorum**

- L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1210 (1901);
Stand. Cycl. Hort. 2472 (1916).—*Hab.*

junciformis Schrad.

- Mart. Fl. Bras. ii. 1. t. 3 (1842).

mossambicensis Parl.

- Peters, Reise Mossamb., Bot. t. 59 (1863).

PARABAENA Miers**philippinensis** Merr.

- Pflanzenreich, Menispermac. 146 (1910).

sagittata Miers

- Miers, Contrib. Bot. iii. t. 98 (1864–71).

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 128 (1908).

—*Fl.*

- Pflanzenreich, Menispermac. 146 (1910).

PARABARIUM Pierre**diu-do** Eberh. & Dub.

- Agric. Prat. Pays Chauds, xiii. 1. 239 (1913).

latifolium Pierre

- Spire in Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris,
ii. t. 5 (1905).

- Spire, Caoutch. Indo-Chine, t. 5 (1906).

Quintaretii Pierre

- Spire, Caoutch. Indo-Chine, t. 8 (1906).

Spireanum Pierre

- Spire in Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris,
ii. t. 7 (1905).

- Spire, Caoutch. Indo-Chine, t. 7 (1906).

Tournieri Pierre

- Spire in Trav. Lab. Méd. Écol. Pharm. Paris,
ii. t. 3 (1905).

- Spire, Caoutch. Indo-Chine, t. 3 (1906).

PARABESLERIA Örst.: *Besleria***costaricensis** Örst.

- Örst. in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V.
v. t. 6, fig. 9–13 (1861).

triflora Örst.

- Örst. in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V.
v. t. 6, fig. 1–8 (1861).

PARACARYUM Boiss.**corymbiforme** Boiss.

- Tchitchatcheff, Asie Mineure, Atlas, t. 21 (1860).

Emirii Popow

- Semikhatov, Nikitin, Sprygin & Popow, Geol.
Soil & Pl. Geogr. Obs. Amu-Darya & Syr-
Darya, fasc. ii. t. 16 (1916).—*Hab.*

heliocarpum A. Kerner

- *Bot. Mag. cxxiii. t. 7520 (1897).

- De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. iv. t. 153
(1903).

himalayense C. B. Clarke

- Pflanzenfam. iv. III. A. 104 (1893).—*Fl.*

PARACOLUMNEA Örst.: *Columnea***erythrocalyx** Örst.

- Örst. in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V.
v. t. 11, fig. 16, 17 (1861) in ic.; *Columnea*
erythrocalyx in textu, p. 59.—*Fl.*

querceti Örst.

- Örst. in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V.
v. t. 11, fig. 11–15 (1861) in ic.; *Columnea*
querceti in textu, p. 59.—*Fl.*

PARACTAENUM = *Paractenium***PARADANIELLA** Rolfe**Oliveri** Rolfe

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 1, p. 463
(1915).

PARADIGMA Miers: *Cordia***Galeottiana** Miers

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 8
(1875).

PARADISANTHUS Reichb. f.**bahiensis** Reichb. f.

- *Reichenbach f., Xenia Orch. i. t. 14 (1854).

- *Constantin, Atlas Orch. Cult. t. 15 (1913).—*Fl.*

Mosenii Reichb. f.

- Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 99 (1898–1902).—*Fl.*

neglectus Schlechter

- Orchis, xii. 31 (1918).

paranaensis Barb. Rodr.

- Mart. Fl. Bras. iii. v. t. 99 (1898–1902).

PARADISEA Mazzuc.—Vide *Anthericum* (16),*Czackia***Liliastrum** Bertol.

- *Fl. des Serres, Ser. II. xi. t. 2182 (1875).

- *Cusin, Herb. Fl. Franç. xxi (Liliacées), t. 112
(1876).

- *Seboth & A. W. Bennett, Alpine Pl. ii. t. 92
(1880).

- *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
Ed. 5, iii. t. 218 (1880).

- H. Müller, Alpenblumen, 48 (1881).—*Fl.*

- *Bois, Dict. Hort. 920 (1893–99).

- Acloque, Fl. France, 602 (1894).—*Fl.*

- *Correvon, Fl. Col. Suisse, t. 137 (1894).

- Rev. Hort. 1896, p. 19.

- *Hartinger, Atlas Alpenfl. i. t. 53 (1897).

- *A. W. Bennett, Fl. Alps, ii. t. 114 (1897).

- Fiori & Paul. Ic. Fl. Ital. 83 (1898).

- Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 489 (1899).—*Fl.*

- *Jul. Hoffmann, Alpine Fl. t. 38 (1903).

- *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.

- Ed. 16 & 17, t. 5 (1904).

- Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 615, 760 (1906).

- Coste, Fl. France, iii. 343 (1906).

- *Senn, Alpen-Flora, ii. t. 132 (1906).

- *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 132
(1906).

- *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 97 (1908).

- *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 94 [1908?].

- Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.
i. Abt. III. 309 (1911).

- *H. S. Thompson, Alp. Pl. Europe, t. 63 (1911).

- *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 30 (1912).

- *Penzig, Fl. Alpi Illustr. Ed. 2, t. 38 (1915).

- Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 623 (1919).

PARADOLICHANDRA Hassl.**Chodatii** Hassl.

- Bull. Herb. Boiss. Ser. II. vii. 721 (1907).—*Fl.*

PARADOMBEYA Stapf**burmanica** Stapf

- Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2743 A (1902).

sinensis Dunn

- Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2743 B (1902).

PARADRYMONIA Hanst.: *Episcia***glabra** Hanst.

- Linnaea, xxvi. t. 2, fig. 43 (1853–55).—*Fl.*

PARAGONIA Bur.**pyramidata** Bur.

- Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2771, 2772 (1903).

PARAGRAMME T. Moore: *Polypodium***longifolia** T. Moore

- T. Moore, Index Fil. Gen. & Spec. t. 19 [1857–62].
J. Smith, Ferns, Brit. & Foreign, 87 (1866);
Ed. 2, p. 87 (1879).

PARALEA Aubl.: *Diospyros***guianensis** Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 231 (1775).
Lamarck, Ill. iii. t. 454 (1797).

PARALSTONIA Baill.**clusiacea** Baill.

- Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 49 (1912).

PARAMERIA Benth.**barbata** K. Schum.

- Rumphius, Herb. Amboin. v. t. 19 (1747); fide
Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.

- Pflanzenfam. iv. ii. 167 (1895).—*Fr.*

densiflora Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xvi. t. 1520 (1886).

glandulifera Benth.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 67, fig. d (1883).—*Fl.*

- Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. 74 (1898).

- Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1. 74 (1898).

- Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 417
(1903).

- Spire, Caoutch. Indo-Chine, t. 10 (1906).

philippinensis Radlk.

- Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands
(Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), 36,
fig. 31, 32, p. 38, fig. 35 (1903).

- Journ. Dep. Agric. W. Australia, 418, 420 (1905).
—*Hab.*

PARAMERIA**philippinensis**

A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 85 (1920).

PARAMIGNYA Wight**angulata** Kurz

Ic. Bogor. iv. t. 348 (1912).

armata Oliv.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 275 (1874).

litoralis Miq.

Ic. Bogor. iv. t. 349 (1912).

longispina Hook. f.

Basu, Ind. Med. Pl. t. 196 (1918).

monophylla Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 42 (1840) in textu;

Micromelum monophyllum in ic.

Penzig, Stud. Bot. Agrumi (Ann. Agric. 1887), 37

(1887).—*Veg.*

Pflanzenfam. iii. iv. 191 (1896).

Brandis, Indian Trees, 122 (1906).

Talbot, For. Fl. Bombay, i. 200 (1909).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2473 (1916).

—*Veg.*

Basu, Ind. Med. Pl. t. 195 (1918).

PARAMEPHELIUM Miq.—Vide *Delpya*, *Mildea***longifoliolatum** Lecomte

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 1048 (1912).

—*Fr.*

xestophyllum Miq.

Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 327 (1895).

PARAMEPHELIUS Poepp. & Endl.: *Liabum***ovatum** Wedd.

Weddell, Chloris Andina (Castelnau Expéd.,

Bot.), i. t. 37 (1855–57).

uniflorus Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 248

(1845).

*Bot. Mag. xcvi. t. 526 (1870).

Journ. Hort. xliii. 46 (1870); Ser. III. x. 463

(1885).

*Gartenfl. xli. t. 1377 (1892).

PARAMOMUS Salisb.—Vide *Nivenia***crithmifolius** Knight

*Marloth, Fl. S. Africa, i. t. 33 (1913).

PARAMENNARIA Beauverd**uniceps** Beauverd

Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. iii.

257 (1911).

PARAPETALIFERA J. C. Wendl.: *Barosma***odorata** J. C. Wendl.

*J. C. Wendl. Coll. Pl. i. i. t. 15 (1805).

serrata J. C. Wendl.

*J. C. Wendl. Coll. Pl. i. i. t. 34 (1805).

PARAPHYADANTHE Mildbr.**flagelliflora** Mildbr.

Notizbl. Bot. Gart. Berlin, vii. 403 (1920).

PARAPODIUM E. Mey.**crispum** N. E. Br.

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2744 (1902).

PARAQUILEGIA J. R. Drumm. & Hutchinson**microphylla** J. R. Drumm. & Hutchinson

Kew Bull. 1920, p. 157.

PARASHOREA Kurz**stellata** Kurz

Pierre, Fl. For. Cochinch. iii. t. 224 (1889).

Journ. Linn. Soc., Bot. xxxi. t. 2, fig. 11, 12

(1895).—*Fl.*

Brandis, Indian Trees, 70 (1906).—*Fr.*

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 387 (1910).

—*Fl.*

PARASPONIA Miq.**melastomatifolia** J. J. Sm.

Nova Guinea, viii. t. 158 (1912).

parviflora Miq.

Blume, Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. fig. 35 (1856).

Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 16 (1859).

PARASTEMONA A. DC.**urophyllus** A. DC.

Ic. Bogor. i. t. 97 (1901).

PARASTRANTHUS G. Don: *Monopsis***luteus** A. DC.

Burman, Rar. Afr. Pl. t. 39, fig. 1 (1738); fide DC.

PARATHERIA Griseb.—Vide *Panicum* (25)**PARATHESIS** Hook. f.**glabra** Donnell Smith

Pflanzenreich, Myrsinac. 178 (1902).

peruviana Pax.

Pflanzenfam. iv. i. 93 (1889).—*Fl.*

serrulata Mez

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 80 (1756); fide

Urban, Fedde Repert. Beih. v. 53.

PARATROPIA Bl.**heterophylla** Bl.

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xxix. t. 45, 46

(1897).

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 137

(1907).

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 180 (1914).

PARATROPIA DC.: *Schefflera***aromatica** Miq.

Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 12 (1855).

corona-silvae Miq.

Garten-Zeit. Berlin, iv. 457, 458 (1885).

venulosa Wight & Arn.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 118 (1850).

PARANTHUS Ker-Gawl.: *Belamcanda***chinensis** Ker-Gawl.

*Lodd. Bot. Cab. xix. t. 1874 (1832).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 422 (1833).

Lindley, Veg. Kingd. 160 (1846).—*Fr.*

*Fl. des Serres, Ser. II. vi. t. 1632 (1865–67).

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, iii. t. 37

(1867).

Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 11 (1874).

*Blanco, Fl. Filip. t. 376 (1878–80); *Belamcanda*

chinensis, fide Merrill, Sp. Blanc. 14.

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 23 [1884–88].

*Useful Pl. Jap. iii. t. 938 (1895).

*Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xix. t. 8, fig. 1–4

(1904).—*Fl.*

Kertészeti Lapok (Journ. Hort.), xx. 305

(1905).

Amer. Bot. xxii. 80 (1916).—*Hab.*

PARACENIUM P. Beauv.—Vide *Panicum* (26)**Novae-Hollandiae** P. Beauv.

P. Beauvois, Agrost. t. 10, fig. 6 (1812).—*Fl.*

Lamarck, Ill. vi. t. 910 (1819).

PARENTUCELLIA Viv.—Vide *Euphrasia* (7)**floribunda** Viv.

Viviani, Fl. Lib. Sp. t. 21, fig. 2 (1824).

latifolia Caruel

Pflanzenfam. iv. III. B. 102 (1893).—*Fr.*

viscosa Linn.

Heukels, Fl. Nederl. iii. 188 (1909).

PAUREGENIA Turrill**Imthurnii** Turrill

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3004 (1915).

PARIANA Aubl.—Vide *Eremitis***campestris** Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 337 (1775).

Lamarck, Ill. v. t. 776 (1797–1819).

P. Beauvois, Agrost. t. 3, fig. 16, t. 22, fig. 2

(1812).—*Fl.*

intermedia Döll

Mart. Fl. Bras. ii. II. t. 47 (1877).

PARIETARIA Linn.—Vide *Thaumuria***alsinefolia** Del.

Delile, Fl. Égypte, t. 50 (1812).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 17, fig. 26, 27

(1856–57).—*Fl.*

appendiculata Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

III. t. 214 (1836–50).

arbores L'Hér.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

III. t. 213 (1836–50).

cretica Linn.

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, ii. t. 154 (1813).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 17, fig. 16, 17

(1856–57).

PARIETARIA**cretica**

Pflanzenfam. iii. I. 115 (1888).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 107 (1898).

debilis Forst. f.

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 17, fig. 21–25

(1856–57).

Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No.

131, t. 7 (1911).—*Veg.*

diffusa Mert. & Koch

*Kops, Fl. Batava, v. t. 380 (1828).

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 151

(1844–64).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 651 (1850).

*Syme, Engl. Bot. viii. t. 1278 (1868).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Urticées), t. 6 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, ix. t. 905 (1882).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. II. 384 (1899).

—*Fl.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 260

(1902).—*Fl.*

erecta Mert. & Koch

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. ix [t. 144] (1801); vide

xvii. LXXVI. Übers. 38 (1839).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 41, fig. 232 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 79, fig. 623 (1849).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.

467 (1856).—*Veg.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Urticées), t. 5 (1876).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, ix. t. 904 (1882).

*Thomé, Fl. Deutschl. ii. t. 179 (1886).

Acloque, Fl. France, 566 (1894).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, iv. t. 41 (1905).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 19 (1907).

Heukels, Fl. Nederl. ii. 53 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 321 (1910).

filamentosa Webb & Berth.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

III. t. 212 (1836–50).

floridana Nutt.

Britton, Fl. Bermuda, 106 (1918).

judaica Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 812 (1762).

Gaertner, Fruct. ii. t. 119 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 853, fig. 2 (1797–1819).

Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 658 (1806).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 346 (1808).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 651 (1850).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 17, fig. 15

(1856–57).—*Fl.*

lusitanica Linn.

Viviani, Fl. Cors. Sp. Nov. App. tab. fig. 1 (1825).

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 17, fig. 19, 20

(1856–57).—*Fr.*

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 33

(1867–86).—*Fr.*

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Urticées), t. 7 (1876).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 107 (1898).

Coste, Fl. France, iii. 247 (1906).

mauritanica Durieu

Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 17, fig. 18

(1856–57).

micanthia Ledeb.

J. G. Gmelin, Fl. Sibir. iii. t. 5, fig. 1 (1768); fide

Ledebour, Comm. 85.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 22 (1829).

officinalis Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 813 (1762).

*Fl. Dan. iii. t. 521 (1770).

*Regnault, Bot. iii. 13 (1774).

Walcott, Fl. Brit. Indig. [t. 124] (1778).

*Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 121 (1780).

PARIETARIA

officinalis

- Boissieu, Fl. Eur. iii. t. 658 (1806).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 5 (1808).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 346 (1808).
 *Jaume St.-Hilaire, Pl. France, iii [t. 84] (1809).
 Thornton, Brit. Fl. i. 120 (1812).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. vii. t. 729 (1812).
 *Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 61 (1812).
 *Hill, Family Herbal, t. 38 (1812); fide Ed.
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, v. t. 12 (1817).
 *Chaumeton, Fl. Méd. v. t. 263 (1818).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 703 (1818).
 *Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. ii. t. 114 (1820).
 Vellozo, Fl. Flum. xi. t. 47 (1827).
 Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 29 (1835).
 Meigen, Deutschl. Fl. i. t. 31 (1836).—*Fl.*
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 552 (1836-55).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 224 (1837).
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 255 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 255 (1841).
 *Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 689 (1842).
 *Kops, Fl. Batava, ix. t. 689 (1846).
 Lindley, Veg. Kingd. 2, iii. t. 224 (1846).—*Fr.*
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 651 (1850).
 *Cassone, Fl. Med.-Farm. vi. t. 503 (1852).
 *Schmizlein, Iconogr. ii. t. 94 (1852).—*Fl.*
 Ann. Nat. Hist. London, Ser. II. xi. t. 15, fig. 23 (1853).—*Fl.*
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 60 (1857).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1111 (1858-60).
 Berg, Charakt. t. 23, fig. 190 (1861).
 *Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 17, fig. 195 (1861-62).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. iii. t. 270 (1864).
 Benthams, Handb. Brit. Fl. fig. 898 (1865).
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 33 (1867-86).—*Fr.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 510, 511 (1868).
 *Réveil, Règne Vég. iv. t. 21 (1870).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. iii. 504, 505 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit. Ed. 3, v. t. 195 [1873].
 Heckel, Mouv. Vég. t. 4, fig. 9 (1875).—*Fl.*
 *Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. ii [t. 44] (1878).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. xi. t. 829 (1880).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 499 (1880-83).
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 77, fig. 480 (1881).
 Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, 322, t. 4, fig. 110 (1882).—*Fl.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 668 (1882).
 Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 158 (1884).—*Fl.*
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 786 (1884).
 *Baillon, Ic. Fl. Franç. i. t. 41 [1885-94].
 Pflanzenfam. iii. i. 116 (1888).
 Dujard.-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. 520, 521 (1889).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4, fig. 195 (1889).
 Paolucci, Fl. Marchig. t. 12 (1890).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 307 (1890).—*Fl.*
 Kerner, Pflanzenleben, ii. 305 (1891).
 *Maclef, Atlas Pl. France, t. 292 (1893).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 307 (1895).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 537 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 28 (1895).
 *Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois, Ser. II. t. 59 (1896).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 107 (1898).
 Schinz & Keller, Fl. Schweiz, 145 (1900).—*Fl.*
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 566 (1902).
 Bot. Kongr. Wien, V. Exk. t. 29, 40 (1905).—*Hab.*
 Merino, Fl. Galicia, ii. 590 (1906).
 Coste, Fl. France, iii. 247 (1906).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 53 (1908).—*Fl.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 220 (1909).
 *Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 87, p. 138, 143, 144 (1909).
 Warburg, Pflanzenwelt, i. 500 (1913).

PARIETARIA

officinalis

- Moss, Cambridge Brit. Fl. ii. t. 110 (1914).
 Hayek, Pflanzend. Oesterr.-Ung. i. t. 5 (1914).
 —*Hab.*
 *Bonnier, Name This Flower, t. 48 (1917).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 35 (1918).—*Fl.*
 Britton, Fl. Bermuda, 106 (1918).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2, fig. 906 (1919).
 — *diffusa* Mert. & Koch
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 17, fig. 1-14 (1856-57).—*Fl.*
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 33 (1867-86).—*Fl.*
orientalis Panzer
 *Martyn, Hist. Pl. Rar. 8 (1736).
 *Pantyn, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 7 (1797).
pennsylvanica Muhlenb.
 Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ix. t. 17, fig. 28-31 (1856-57).
 Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 8, fig. 129 (1895).—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 534 (1896); Ed. 2, i. 638 (1913).
 Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 72, 73 (1913).
ramiflora Moench
 Bot. Kongr. Wien, I. Exk. t. 13 (1905).—*Hab.*
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 54 (1908).
 Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. 144 (1909).
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 52, 58 [p], fig. 1-9 (1914).
 *Horwood, Brit. Wild Fl. v. t. 64, p. 174 (1919).
ruwenzoriensis Cortesi
 Chiofenda & Cortesi, Il Ruwenzori, Angiosp. t. 29 [1909].
Soleirolia Spreng.
 Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 33 (1867-86).—*Fl.*
 *Cusin, Herb. Fl. Franç. xx (Urticées), t. 8 (1876).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 107 (1898).
 Coste, Fl. France, iii. 246 (1906).
vulgaris Hill
 *Waller, New Brit. Domest. Herb. t. 24 (1822).

PARILIA Dennst.: Elaeodendron

malabarica Dennst.

- Rheede, Hort. Mal. v. t. 3 (1685); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 39.

PARILIUM Gaertn.: Nyctanthes

arbor-tristis Gaertn.

- Gaertner, Fruct. i. t. 51 (1788).—*Fr.*
 Nouv. Mém. Acad. Sc. Bruxelles, ix. t. 1 (1835).
 —*Fr.*

PARINARIUM Aubl.—Vide Balantium, Ferolia,

Maranthes

anamense Hance

- Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 617 (1920).
bangweolense R. E. Fries
 R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 2, 7 (1914).
brachystachyum Benth.
 Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 18 (1867).

campestre Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 206 (1775).
capense Harv.
 Hook. Ic. Pl. xiii. t. 1233 (1877).
 Rep. Transvaal Dep. Agric. 1903-4, t. 16 (1905).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 440 (1910); III. i. p. 306 (1915).

Chapellieri Baill.

- Grandier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 12 (1886).
chrysophyllum Oliv.
 A. Chevalier, Vég. Util. Afr. fasc. 9, t. 17 (1917).
congoense Engl.
 Thonner, Blütenpf. Afr. t. 66 (1908).

curatellifolium Planch.

- Notizbl. Bot. Gart. Berlin, App. xxii. 8 (1909).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 798 (1910).
 R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kong.-Exped. 1911-12, Bot. i. t. 2 (1914).—*Hab.*

PARINARIUM

curatellifolium

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. i. p. 304, 305 (1915).

excelsum Sabine

- *Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 62 (1830-33).
 Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 63 (1906).—*Hab.*

Gardneri Hook. f.

- Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 17 (1867).

Gillettii De Wild.

- De Wildeman, Études Fl. Bas.-et Moyen-Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), i. t. 59 (1906).

glaberrimum Hassk.

- Rumphius, Herb. Amboin. i. t. 66 (1741); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
 Greshoff, Nutt. Ind. Pl. t. 10 (1894).
 Greshoff in Indische Mercuur, xvii. No. 44, tab. (1894).

Griffithianum Benth.

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 46, fig. A (1883).
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 94 (1913).

indicum Bedd.

- Beddome, Fl. Sylv. t. 191 (1872).
 Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 109 (1874).

insularum A. Gray

- A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 54 (1857).

Kerstingii Engl.

- Engl. Jahrb. xlv. 141 (1911).
 Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. i. p. 307 (1915).

laurinum A. Gray

- A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 55 (1857).

macrophyllum Teysm. & Binn.

- Miquel, Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. iii. t. 5 (1867).

margarata A. Gray

- A. Gray, U.S. Expl. Exped. Bot. Atlas, i. t. 54 (1857).

Mildbraedii Engl.

- Mildbraed, Deutsch. Zentr.-Afr. Exped. ii. III. t. 23 (1911).

mobola Oliv.

- Warburg, Kunene-Sambesi Exped. 71 (1903).
 —*Hab.*
 Journ. Linn. Soc., Bot. xxxvii. t. 18 (1906).
 —*Hab.*

- Rhodesia Agric. Journ. viii. II. 212 (1910).—*Hab.*

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. i. 1, p. 431 (1910).—*Hab.*

- Sim in Bull. South Rhodesia Dept. Agric. No. 71, p. 16 (1911).—*Hab.*

- Pflanzer, viii. Beih. No. 1, t. 5 (1912).—*Hab.*

montanum Aubl.

- Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 204, 205 (1775).

- Lamarck, Ill. iii. t. 429 (1797).

- Mildbraed, Deutsch. Zentr.-Afr. Exped. ii. III. t. 24 (1911).

- Ducke in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxii. 68 (1919).—*Fr.*

nonda F. Muell.

- Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. i. t. 92 (1900).

obtusifolium Hook. f.

- Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 18 (1867).
 Usteri, Fl. São Paulo, 184 (1911).

Pohlil Hook. f.

- Mart. Fl. Bras. xiv. II. t. 17 (1867).

scabrum Hassk.

- Miquel, Fl. Ned. Ind. i. t. 5 (1855).
 Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 110 (1913).

senegalense Perrott. ex DC.

- *Guillemin, Perrottet & Richard, Fl. Seneg. Tent. t. 61 (1830-33).
 Baillon, Hist. Pl. i. 436 (1867-69).—*Fl.*
 Pringsh. Jahrb. Bot. xviii. t. 5, fig. 15 (1887).—*Fl.*
 Rochebrune, Toxicolog. Afric. i. 926 (1897).
 Ann. Inst. Col. Marseille, v. II. 132 (1898).—*Fr.*
 Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xii. i. 158 (1899).

PARINARIUM

tenuifolium A. Chev.

Bertin, Mission Forest. Colon. Franç. iii. t. 14, 15 (1919).—*Hab.*

travancoricum Bedd.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 189 (1874).

PARIS Linn.

hexaphylla Cham.

Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. ii. t. 5 (1759).
Somoku Dzusetu, Ed. 2, vii. t. 79 (1874).

incompleta M. Bieb.

*M. v. Bieberstein, Cent. Pl. Rar. ii. iii. t. 74 (1843).

Act. Hort. Jurjev. xii. 320–22 (1911).

japonica Franch.

Mém. Cent. Soc. Philom. Paris, 1888, t. 24.

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

ii. t. 45, fig. 256 (1907).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), vii. t. 81 (1910).

lancifolia Hayata

Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxv. Art. 19, t. 39 (1908).

obovata Ledeb.

Ledebour, Monogr. Gen. Parid. tab. (1827).

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 16 (1829).

polyphylla Sm.

*Wallich, Pl. Asiat. Rar. ii. t. 126 (1831).

*Hooker f., Ill. Himal. Pl. t. 24 (1855).

Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 582 (1868).

Pflanzenfam. ii. v. 83 (1888).

Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1896, Carthage (Tunis), Pt. 2, t. 4, fig. 25 (1897).

—*Veg.*

quadrifolia Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 814 (1762).

*Fl. Dan. i. t. 139 (1764).

Hill, Herb. Brit. ii. t. 189 (1770).

*Regnault, Bot. i. 150 (1774).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 3, t. 8 (1776).

*Zorn, Ic. Pl. Med. i. t. 10 (1779).

Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 8 (1787).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. i. t. 7 (1790).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iv. t. 311 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 83 (1791).—*Fr.*

*Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. i. t. 10 (1796).

Lamarck, Ill. ii. t. 319 (1797).

*Svensk Bot. i. t. 6 (1802).

*Sturm, Deutschl. Fl. iii. xii [t. 183] (1802).

Boissieu, Fl. Eur. ii. t. 289 (1805).

*Redouté, Liliac. iv. t. 226 (1808).

G. F. Hoffmann, Hort. Mosq. fig. 2 g-o (1808).

—*Fl.*

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 109 a (1808).

*Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 59 (1811).

*Schrunk, Fl. Monac. i. t. 35 (1811).

Thornton, Brit. Fl. iii. 114 (1812).

*Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, iii. t. 7 (1813).

Trattinick, Fl. Oesterr. Kaiserth. i. t. 93 (1816).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 704 (1818).

*Roques, Phytogr. Médic. i. t. 19 (1821); Ed.

Nov. Atlas, t. 3 (1835).

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. v. t. 99 (1822).

*Heger, Giftpl. 20 (1827).

*Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 143 (1831).

Loudon, Mag. Nat. Hist. v. 430 (1832).

*Dietrich, Fl. Boruss. i. t. 39 (1833).

Duvernoy, Untersuch. Keim. Monokot. t. 2, fig. 8 (1834).—*Veg.*

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 6 (1834).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed. i. t. 19 (1834).

Nees, Gen. Pl., Monocot. ii. t. 58 (1835).

*Aimé Henry, Giftpl. Deutschl. [t. 25] (1836).

*Miquel, Noord-Nederl. Vergift. Gewass. t. 6 (1836).

*Spratt, Med.-Bot. Pocket Book, 73 [1836].

*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 184 (1836–55).

Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 80 (1837).—*Fl.*

*Brandt & Ratzel, Deutschl. Phanerog. Giftgew.

t. 6 (1838).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 621 (1840).

*Deakin, Florigr. Brit. ii. fig. 660 (1845).

PARIS

quadrifolia

Duchesne, Pl. Util. t. 13 (1846).

Lindley, Veg. Kingd. 218 (1846).

*J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 60 [1846].

*Kops, Fl. Batava, ix. t. 641 (1846).

Schnizlein, Iconogr. i. t. 56 (1846).—*Fl.*

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 430 (1848).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 102, fig. 547 (1848).

Catlow, Popular Field Bot. t. 8 (1848).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 89, fig. 701 (1849).

*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 15 (1850).

*Burnett, Pl. Util. iv. t. 108 a (1850).

*E. Hamilton, Fl. Homoeopath. ii. t. 47 (1853).

*G. F. W. Meyer, Fl. Hannover, t. 27 (1854).

Irmisch in Abh. Nat. Ges. Halle, iii. t. 6, fig.

38–48, t. 7, fig. 20–45 (1856).—*Veg.*

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.

ii. t. 6 (1856).—*Veg.*

*C. Johnson, Brit. Poison. Pl. t. 22 (1856).

Irvine, Illustr. Handb. Brit. Pl. 308 (1858).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 1214

(1858–60).

*Pecirka, Giftgew. Oesterr. Deutschl. [t. 3] (1859).

Hofmeister in Abh. Sächs. Ges. Wiss. Leipzig,

vii. t. 25, fig. 6–8 (1861).—*Fr.*

Berg, Charakt. t. 10, fig. 115 (1861).—*Fl.*

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 20 (1862).

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 113

(1864).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 20,

fig. 8 [1865].

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 1015 (1865).

Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 21 (1866).—*Fl.*

Cesati, Passer, & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 17

(1867–86).—*Fl.*

*Syme, Engl. Bot. ix. t. 1509 (1869).

*Réveil, Règne Vég. iii. t. 42 (1870).—*Veg.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, v. t. 221 [1873].

*Lesacher & Mareschal, Nouv. Bot. Méd. i [t. 49]

(1876).

Müller in Verb. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. &

Westfalens, xxxv. ii. t. 6 (1878).—*Fl.*

Floral World, 1878, p. 154.

De Silvestri, Piant. Prat. 119 (1879).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, iv. t. 283 (1880).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 432

(1880–83).

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 31, fig. 186 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 742 (1882).

Willkomm, Führ. Reich Pflanzen, t. 5, fig. 167

(1882).—*Fl.*

Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. A.

121 (1882); Ausgb. B. 136 (1884).—*Fr.*

*Baillon, Ic. Fl. Franç. ii. t. 156 [1885–94].

*Thomé, Fl. Deutschl. i. t. 109 (1886).

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,

fig. 68 (1889).

Dujard-Beaumont & Égasse, Pl. Méd. 521 (1889).

Festschr. Nat. Foren. Best. Kjöbenhavn, 1833–83,

p. 78 (1890).—*Veg.*

Paolucci, Fl. Marchig. t. 8 (1890).

G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. i. 161, 179 (1890).

—*Fl.*

Kerner, Pflanzenleben, ii. 85 (1891).—*Fl.*

*Heathcote, Fl. Engadine, t. 202 (1891).

Heim, Recherch. Méd. Paris, t. 1–3 (1892).

*Masclef, Atlas Pl. France, t. 321 (1893).

Acloque, Fl. France, 604 (1894).

Baillon, Hist. Pl. xii. 419 (1894).

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 611 (1895).

Karsten, Fl. Deutschl. i. 445 (1895).

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 87 (1895).—*Fl.*

Raunkiaer, Danske Blomsterpl. Naturhist. i. 208,

227 (1895–99).

*Siélaïn, Atlas Poche Pl. Champs, Prair. & Bois,

Ser. II. t. 33 (1896).

Jaczewski in Rameau de Sapin, xxx. 39 (1896).

Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1896,

Carthage (Tunis), Pt. 2, t. 4, fig. 1, 2, 11, 13,

18, 19, 22, 24, 32, t. 5, fig. 27, 28, 30, 31

(1897).—*Veg.*

PARIS

quadrifolia

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 84 (1898).

Knuth, Handb. Blütenbiol. ii. 11. 510 (1899).—*Fl.*

Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb, Ed. 2, i. 38

(1900).

Reichenau, Mainzer Flora, fig. 101 (1900).

*Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 393 (1901–05).

C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 624 (1902).

*Losch, Kräuterb. t. 11 (1903).

*Masclef, Pl. Eur. t. 21 (1905).

*Step, Wayside & Woodl. Bloss. New Ed. ii. t. 63

(1905).

*Kirby, Brit. Fl. Pl. t. 92 (1906).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. i. 741 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. i. 245 (1906).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 217 (1906).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, i. t. 45 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 350 (1906).

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 319 (1907).

—*Veg.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 103 (1909).

Heukels, Fl. Nederl. i. 284 (1910).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 254 (1910).

*Esser, Giftpl. Deutschl. t. 17 (1910).

Rec. Inst. Bot. Errera, vii. bis Annexe, t. 322

(1910).—*Hab.*

*Correvo, Fl. Champs & Bois, t. 48 (1911).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 793

(1911).—*Fl.*

*Strasburger, Text-Book Botany, Ed. Angl. 4,

p. 706 (1912).

*Pokorny-Schoenichen, Pflanzenkunde, t. 40, fig.

2 (1912).

*Gatin, Fl. des Bois, t. 25 (1913).

Kirchner, Loew & Schröter, Blütenpfl. Mitteleur.

i. Abt. iii. 630, 633, 646, 648 (1914).

*Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. i. t. 22,

23 [H], fig. 1–6 (1914).

Horwood, Plant Life Brit. Isles, iii. 334 (1915).

—*Hab.*

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 17 (1918).—*Fl.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 1029 (1919).

Garden, lxxxiv. 309 (1920).

—**obovata** Regel

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

ii. t. 56, fig. 323 (1907).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), vii. t. 79 (1910).

tetraphylla A. Gray

Somoku Dzusetu, Ed. 2, vii. t. 78 (1874).

*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.

ii. t. 45, fig. 258 (1907).

Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.

Nippon), vii. t. 78 (1910).

PARISHIA Hook. f.

insignis Hook. f.

Trans. Linn. Soc. London, xxiii. t. 26 (1860).

A. & C. De Candolle, Monogr. Phan. iv. t. 10,

fig. 21–24 (1883).—*Fl.*

PARIVOA**grandiflora**

- Kunth in Abh. Akad. Wiss. Berlin, 1832, t. 3 (1833).—*Fl.*
 Ralph, Ic. Carpolog. t. 12 (1849).—*Fr.*
tomentosa Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 304 (1775).

PARKERIA Hook.: *Ceratopteris pteridoides* Hook.

- *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 147 (1825); iii. t. 231 (1827).
 Hooker & Grev. Ic. Fil. i. t. 97 (1831).
 *Hooker, Gen. Fil. t. 50 (1842).

PARKIA R. Br.—Vide *Paryphosphaera africana* R. Br.

- *Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).
 *Reichenbach, Fl. Exot. iv. t. 231 (1835).
 Trav. Mat. Méd. Paris, vii. iv. 11, 13, 59 (1910).
 Neger, Biol. Pflanz. 306 (1913).—*Veg.*
 Bertin, Mission Forest. Colon. Franç. iii. t. 11 (1919).—*Hab.*

agboensis A. Chev.

- Trav. Mat. Méd. Paris, vii. iv. 49, 51 (1910).

bicolor A. Chev.

- Trav. Mat. Méd. Paris, vii. iv. 47 (1910).

biglobosa Benth.

- Ralph, Ic. Carpolog. t. 10 (1849).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. ii. 37 (1870).—*Fl.*
 Baillon, Dict. Bot. i. 616 (1878).—*Fl.*
 Rochebrune in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun, xii. 11, 148, 159 (1899).
 Pobéguin, Fl. Guin. Franç. t. 50 (1906).—*Hab.*
 *Kloppenburger-Versteegh, Pl. Atlas, t. 16 [1907].
 Beille, Bot. Pharm. ii. 835 (1909).—*Fl.*
 Trav. Mat. Méd. Paris, vii. iv. 35, 37 (1910).

Brunonis R. Grah.

- Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 277 (1866-70).—*Fl.*

Bussei Harms

- Trav. Mat. Méd. Paris, vii. iv. 45 (1910).

dongnaiensis Pierre

- Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 393 (1899).

filicoidea Welw.

- Sim, For. Fl. Portug. E. Africa, t. 44 (1909).
 Unwin, W. Afr. Forests & Forestry, 308 (1920).—*Hab.*

Hildebrandtii Harms

- Trav. Mat. Méd. Paris, vii. iv. 43 (1910).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 946 (1910).—*Fl.*

intermedia Oliv.

- Trav. Mat. Méd. Paris, vii. iv. 39, 41 (1910).
 Torreya, xv. 162 (1915).—*Hab.*

oppositifolia Spruce

- Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 69 (1870).

pendula Benth.

- Arbor. Amaz., Mus. Goeldi, Para, t. 36 (1906).—*Hab.*

platycephala Benth.

- Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 68 (1870).
 Pflanzenfam. iii. iii. 121 (1892).

Roxburghii G. Don

- Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd. Fl. For. Filip.), Atlas, t. 44, fig. D (1883).—*Fl.*

streptocarpa Hance

- Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 393 (1899).
 Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 240 (1917).

PARKINSONIA Linn.**aculeata** Linn.

- Linnaeus, Hort. Cliff. t. 13 (1737); fide Linn.
 Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 80 (1763).
 *Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. ii. t. 8, fig. 2 (1774).
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 119 [1780].
 *Plantarum Indig. & Exot. Ic. ii [t. 94] (1789).
 Lamarck, Ill. ii. t. 336 (1797).
 *Descourtiz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 12 (1821).
 Ralph, Ic. Carpolog. t. 19 (1849).—*Fr.*
 Mart. Fl. Bras. xv. ii. t. 26 (1870).
 Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 13 (1872).
 Sargent, Silva, N. Amer. iii. t. 131 (1892).
 *Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 46 (1898).

PARKINSONIA**aculeata**

- Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 14, p. 11 (1902).—*Fl.*
 Eastwood, Handb. Trees California (Occ. Papers Calif. Acad. Sc. ix), t. 41 (1905).
 Sargent, Man. Trees N. Amer. 560 (1905).
 F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 43 (1906).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 372 (1908).
 Britton, N. Amer. Trees, 543 (1908).
 Talbot, For. Fl. Bombay, i. 445 (1909).
 Louisiana State Mus. Nat. Hist. Surv. Bull. No. 1 [t. 17] (1910).—*Hab.*
 Thays, Jard. Bot. Buenos Aires, 61 (1910).—*Hab.*
 Presid. Coll. Bull. Madras, No. 17, t. 17 (1913).

africana Sond.

- Engler & Drude, Veget. Erde, ix. 1. 2, p. 553 (1910); iii. 1, p. 501 (1915).
 Pole Evans in S. African Journ. Sc. xvii. No. 1, t. 24 (1920).—*Hab.*

microphylla Torr.

- Sargent, Silva N. Amer. iii. t. 132 (1892).
 Journ. New York Bot. Gard. v. 175 (1904).—*Hab.*

Sargent, Man. Trees N. Amer. 561 (1905).

- De Vries, Plant Breeding, 346 (1907).
 Britton, N. Amer. Trees, 543 (1908).
 Sudworth, Forest Trees Pac. Slope, 374 (1908).
 Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 98, t. 4 (1908); No. 131, t. 15 (1911).—*Veg.*
 Spalding in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 113, t. 21 (1909).—*Hab.*
 D. T. MacDougal & Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 129, t. 10 (1910).—*Veg.*
 Shreve in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 194, t. 1 (1914).
 Journ. Ecol. ii. t. 2 (1915); v. t. 7 (1917).—*Hab.*

Torreyana S. Wats.

- Rep. Secretary Agric. Washington, 1891, p. 358, t. 8 (1892).
 Plant World, ix. 167 (1906).—*Hab.*
 MacDougal, Bot. Features N. Amer. Deserts (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99), t. 37 (1908).—*Hab.*

PARMENTIERA DC.**cerifera** Seem.

- Seemann, Bot. Voy. Herald, Pt. 4, t. 32 (1853).
 Pflanzenfam. iv. iii. B. 247 (1895).
 Schimper, Pflanzen-Geogr. 360 (1898).—*Hab.*
 Malpighia, xviii. t. 3 (1904).
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 496 (1905); xxvi. No. 2, p. 99 (1906).
 Knuth, Handb. Blütenbiol. iii. ii. 140, 141 (1905).—*Fl.*
 Engl. Jahrb. xxxviii. 263 (1906).—*Fl.*
 Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 27, fig. 61 (1907).—*Veg.*
 Gard. Chron. Ser. III. xli. 431 (1909).—*Hab.*
 H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 273 (1910).—*Hab.*
 Engler & Drude, Veget. Erde, xiii. 324 (1911).
 Lipsky, Ceylon et Jard. Bot. 77 (1911).—*Hab.*
edulis DC.
 A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 830 (1874).

PARNASSIA Linn.**alpicola** Makino

- *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. ii. t. 36, fig. 204 (1907).
 Bull. Soc. Bot. France, lix. 315, t. 5 (1912).
 — **evoluta** Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxxii. 198 (1918).—*Fl.*
 — **simplex** Hayata & Takeda
 Bot. Mag. Tokyo, xxxii. 199 (1918).—*Fl.*
alpina Dalla Torre
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 131 (1896-99).
amoena Diels
 Engl. Jahrb. xxix. 369 (1900).
asarifolia Vent.
 *Ventenat, Jard. Malm. t. 39 (1803).
 *Trattinick, Thes. Bot. t. 6 (1819).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 103 (1821).
 Ann. Hort. i. 178 (1845).

PARNASSIA**asarifolia**

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 184 (1897); Ed. 2, ii. 214 (1913).
 Lounsbury, Southern Wild Fl. and Trees, 220 (1901).

bifolia Fedtsch.

- Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 11, t. 4 (1917).

caroliniana Michx.

- *Bot. Mag. xxxv. t. 1459 (1812).
 *Trattinick, Ausw. Gartenpfl. ii. t. 104 (1821).
 *Torrey, Fl. State New York, i. t. 11 (1843).
 Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. i. t. 86 (1848).
 *Gartenfl. xxiv. t. 824 (1875).
 *Wild Fl. Canada, t. 122 (1894).—*Hab.*
 Dana, How to Know the Wild Fl. t. 34 (1894).
 Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 186 (1895).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 182 (1897); Ed. 2, ii. 212 (1913).
 *Parsons, According to Season, t. 30 (1902).
 Niles, Bog-trotting Orch. 234 (1904).
 *House, Wild Fl. New York (Mem. No. 15 N.Y. State Mus.), i. t. 85 (1918).

chinensis Franch.

- Dutaillay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 11, 28 (1902).

Davidii Franch.

- Dutaillay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 13, 21, 22, 31 (1902).—*Fl.*

Delavayi Franch.

- Engl. Jahrb. xxix. 369 (1900).
 Dutaillay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 18 (1902).—*Fl.*

Faberi Oliv.

- Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1778 (1888).

fimbriata Koenig

- Hooker's Bot. Misc. i. t. 23 (1830).
 Garden, xvi. 508 (1879).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 190 (1883).—*Fl.*
 Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 16 (1906).
 M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 197 (1915).

foliosa Hook. f. & Thoms.

- *Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 48 (1874).
 *Useful Pl. Jap. t. 816 (1895).
 Dutaillay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 25, 29 (1902).—*Fl.*
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), v. t. 48 (1907).

nummularia Diels

- Engl. Jahrb. xxix. 369 (1900).—*Fl.*

grandifolia DC.

- Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 182 (1897); Ed. 2, ii. 212 (1913).
 Glück, Blatt- & Blütenmorph. Stud. t. 6 (1919); errore *P. grandiflora*.

Kotzebuei Cham. & Schlechtd.

- Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 28 (1833).
 *Fl. Dan. xiii. t. 2286 (1840).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 183 (1897); Ed. 2, ii. 213 (1913).
 Dutaillay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 7 (1902).—*Veg.*
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 11, t. 3 (1917).

Laxmannii Pall.

- Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxiv. No. 4, t. 11 (1861).
 Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. i. ii. t. 7 (1862).
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 11, t. 3 (1917).

monochorifolia Franch.

- Dutaillay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 12, 19, 23, 32 (1902).

montanensis Fernald & Rydb.

- Henshaw, Mount. Wild Fl. Amer. t. 16 (1906).
 S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 126, t. 34 (1907).

mysorensis Heyne

- *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 21 (1840).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 103 (1915).

nana Griff.

- Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 570, 611, fig. 3 (1854).

Noemiae Franch.

- Dutaillay in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901, Ajaccio, Pt. 2, fig. 14, 15, 23, 24, 30 (1902).

PARNASSIA**nubicola** Wall.

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 50 (1839).
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 21 (1840).
 *Bot. Mag. cviii. t. 6609 (1882).
 Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901,
 Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 20, 27 (1902).—*Fl.*
 Collett, Fl. Siml. 177 (1902).

obtusiflora Rupr.

- Ruprecht, Fl. Samoj. Cisur. (Beitr. Pflanzenk.
 Russ. Reich. II), t. 3 (1845).

ovata Ledeb.

- *Ledebour, Ic. Pl. Ross. iii. t. 242 (1831).

palustris Linn.

- *Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 815 (1762).
 *Fl. Dan. iv. t. 584 (1771).
 *J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 15 (1773).
 Buchoz, Hist. Règne Vég. x. Dec. 5, t. 8 (1775).
 *Zorn, Ic. Pl. Med. ii. t. 123 (1780).
 Hoppe, Ect. Pl. Ratisb. t. 57 (1787).
 Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 34 (1788).
 —*Fl.*
 Gaertner, Fruct. i. t. 60 (1788).—*Fr.*
 J. E. Smith, Reliq. Rudbeck. 34 (1789).
 *Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 243 (1790).
 C. K. Sprengel, Endt. Geheimn. Natur, t. 9,
 fig. 36, 37, 48, 50, t. 11–13, 17, 19 (1793).—*Fl.*
 *Sowerby & Sm. Engl. Bot. ii. t. 82 (1793).
 *Oskamp, Afb. Artsenij-Gewass. ii. t. 138 (1796).
 Lamarck, Ill. i. t. 216 (1797).
 *Dreves & Hayne, Bot. Bilderbuch, iii. t. 13
 (1798).
 *Kops, Fl. Batava, i. t. 63 (1800).
 *Dreves & Hayne, Choix de Pl. t. 85 (1802).
 *Sturm, Deutschl. Fl. iv. xiii [t. 197] (1803).
 *Svensk Bot. iii. t. 172 (1804).
 *Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 86 (1808).
 *Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 5 (1808).
 *Hayne, Getreue Darst. Arzn. Gewächse, ii. t. 42
 (1809).
 *Liboschitz & Trinius, Fl. Pétersb. & Mosc. 23
 (1811).
 Thornton, Brit. Fl. ii. 128 (1812).
 *Schränk, Fl. Monac. ii. t. 144 (1814).
 Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 186 (1816–29).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 705 (1818).
 *Trattinick, Thes. Bot. t. 5 (1819).
 *Curtis, Fl. Londin. Ed. 2, iv. t. 1 (1819–21).
 Berchtold & J. S. Presl, Rostlin. ii. t. 49 (1825).
 *Jaume St.-Hilaire, Fl. & Pom. Franç. ii. t. 156
 (1829).
 *Heger, Danske Oec. Pl. ii. t. 117 (1831).
 *Dietrich, Fl. Boruss. ii. t. 143 (1834).
 *Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, i. t. 70 (1834).
 *Zenker, Fl. Thüringen, v. t. 521 (1836–55).
 Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 60 (1837).—*Fl.*
 [M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 486 (1840).
 *Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 509 (1841).
 *Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 61 (1844).
 *J. W. Loudon, Brit. Wild Fl. Ed. 2, t. 24 [1846].
 *Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 82, fig. 440 (1848).
 *Petermann, Deutschl. Fl. t. 12, fig. 91 (1849).—*Fl.*
 Ann. Hort. iv. 393 (1849).
 Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, xx.
 466 (1856).—*Veg.*
 Flora, xl. t. 3 (1857).
 Payer, Organog. Comp. Fl. t. 39 (1857).—*Fl.*
 Schnizlein, Iconogr. iii. t. 189* (1857–65).
 Agardh, Theor. Syst. Pl. t. 7 (1858).—*Fl.*
 Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 252
 (1858–60).
 Berg, Charakt. t. 82, fig. 585 (1861).
 *Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 51 (1862).
 *T. Moore, Field Bot. Comp. t. 22 (1862).
 *Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ii. t. 152
 (1864).
 *Syme, Engl. Bot. iv. t. 565 (1865).
 Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 387 (1865).
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 16,
 fig. 8 [1865].
 Migout, Fl. Dépt. Allier, t. 3 (1866).—*Veg.*
 Dulac, Fl. Dépt. Hautes-Pyrén. 175 (1867).—*Fl.*
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 406
 (1868).
 *Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. iii. t. 534
 (1869).

PARNASSIA**palustris**

- *Réveil, Règne Vég. iv. t. 44 (1870).—*Fl.*
 Bot. Tidsskr. iv. t. 1, fig. 15 (1870–71).—*Fr.*
 Baillon, Hist. Pl. iii. 340 (1872).
 *Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.
 Ed. 3, ii. t. 51 a [1873].
 *Verlot, Pl. Alp. Ed. 2, t. 4 (1873).
 *Somoku Dzusetu, Ed. 2, v. t. 47 (1874).
 *Wooster, Alp. Pl. Ed. 2, t. 14 (1874).—*Hab.*
 Journ. Hort. iv. 129 (1876).
 De Silvestri, Piant. Prat. 334 (1879).
 Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 636
 (1880–83).
 H. Müller, Alpenblumen, 111 (1881).—*Fl.*
 *C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 23, fig. 139 (1881).
 Garden, xix. 553 (1881); lxxvi. 590 (1912);
 lxxviii. 450 (1914).—*Hab.*
 Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 298 (1882).
 W. Robinson, Engl. Fl. Gard. t. 190 (1883).
 *Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.
 Ed. 5, xiii. t. 1293 (1883).
 Gartenfl. xxxiii. 53 (1884).
 *Sterne, Herbst- & Winterbl. t. 1, fig. a (1886).
 —*Hab.*
 Kerner, Pflanzenleben, i. 593 (1887); ii. 249
 (1891).
 *Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 353 (1888).
 Makino, Ill. Fl. Jap. i. t. 5 (1888); Ed. 2, t. 5
 (1891).
 Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,
 fig. 383 (1889).
 *L. & C. Schroeter, Taschenfl. Alp.-Wand. t. 10
 (1889).—*Hab.*
 *Heathcote, Fl. Engadine, t. 32 (1891).
 G. Beck, Fl. Nied.-Oesterr. ii. t. 683 (1892).—*Fl.*
 *Masclaf, Atlas Pl. France, t. 44 (1893).
 Aclouque, Fl. France, 128 (1894).
 Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. i. 633 (1894); ii.
 249 (1895).
 Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. i. 725 (1894
 –96).
 *Step, Wayside & Woodl. Bloss. t. 115 (1895);
 New Ed. i. t. 63 (1905).
 Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 236 (1895).
 Karsten, Fl. Deutschl. ii. 179 (1895).
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 817 (1895).
 *Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxiii. t. 132 (1896–99).
 *Hartinger, Atlas Alpenfl. iii. t. 202 (1897).
 *A. W. Bennett, Fl. Alps, i. t. 39 (1897).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 183 (1897); Ed. 2, ii. 213 (1913).
 *G. Beck, Alpenblum. Semmering, t. 4, fig. 7
 (1898).—*Fl.*
 Knuth, Handb. Blütenbiol. i. 160, ii. 1. 457
 (1898).—*Fl.*
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 189 (1899).
 Gradmann, Pflanzenl. Schwäb. Alb. Ed. 2, i. 190
 (1900).
 Reichenau, Mainzer Flora, fig. 43 (1900).
 Coste, Fl. France, i. 168 (1901).
 *Lindman, Bild. Nord. Fl. t. 278 (1901–05).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 345
 (1902).—*Fl.*
 Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901,
 Ajaccio, Pt. 2, t. 2, fig. 1–5, 10, 33 (1902).
 C. T. Green, Fl. Liverpool Distr. fig. 209 (1902).
 *Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, vii. t. 64 (1902).
 !Math. és Term. Tud. Ertesitő (Math. & Nat. Sc.
 Intell.), xxi. 295 (1903).—*Fl.*
 *L. & C. Schroeter, Col. Vade-Mecum Alp. Fl.
 Ed. 16 & 17, t. 21 (1904).
 Merino, Fl. Galicia, i. 183 (1905).
 !Bull. Soc. Bot. France, lii. 562 (1905).—*Fl.*
 *Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. i. t. 16 (1906).
 *Senn, Alpen-Flora, ii. 16, t. 16 (1906).
 Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 411 (1906).
 Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 219 (1907).
 Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl.
 Nippon), v. t. 47 (1907).
 *Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap.
 ii. t. 67, fig. 387 (1907).
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 460 (1907).
 Heukels, Fl. Nederl. ii. 483, 484 (1908).
 *Hulme, Familiar Swiss Fl. t. 34 (1908).
 *Correvon & Rob. Alp. Fl. t. 45 [1908?].

PARNASSIA**palustris**

- Beille, Bot. Pharm. ii. 786 (1909).
 Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 503 (1910).
 Miyoshi, Pl. World Jap. 472 (1910).
 *Milner, Life Oberammergau, t. 42 (1910).
 Wrigley, Stud. Trees & Fl. 40 [1911].
 *H. S. Thompson, Sub-Alp. Pl. t. 6 (1912).
 *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belge,
 ii. t. 69 [1912].
 Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. 187 (1913).
 Journ. of Bot. li. 87 (1913).
 Bull. Soc. Bot. Belg. li. ii. 91 (1913).—*Hab.*
 *Perrin & Boulger, Brit. Flower. Pl. ii. t. 110,
 112 [6], fig. 1–7 (1914).
 Crisp, Guide Friar Park, 179 (1914).—*Fl.*
 *C. A. Hall, Plant-Life, t. 62 (1915).
 Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, i. 234 (1915).
 Mayevsky, Fl. Centr. Russia, 76 (1918).
 Lindman, Svensk Fanerogamfl. 13 (1918).—*Fl.*
 *Horwood, Brit. Wild Fl. i. 98, v. t. 50, p. 13
 (1919).
 Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,
 fig. 391 (1919).
 McCalla, Wild Fl. West. Canada, 103 (1920).
 —*alpina* Drude
 Bot. Mag. Tokyo, xxxii. 200 (1918).—*Fl.*
 —*condensata* Travis & Wheldon
 Journ. of Bot. li. 37 (1913).
 —*tenuis* Wahlenb.
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 11, t. 4 (1917).
 —*ussuriensis* Kom.
 Fedtschenko, Fl. Aziat. Ross. fasc. 11, t. 3 (1917).
parviflora DC.
 Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 27 (1833).
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,
 ii. 183 (1897); Ed. 2, ii. 213 (1913).
 F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 31 (1914).
percliata Diels
 Engl. Jahrb. xxix. 369 (1900).
polynectaria Forsk.
 Forskål, Icones, t. 5 (1776).
Schmidii Zenk.
 *Zenker, Pl. Ind. i. t. 5 (1835).
simplex Hayata
 Bull. Soc. Bot. France, lix. 315, t. 5 (1912).
tenella Hook. f. & Thoms.
 Dutailly in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1901,
 Ajaccio, t. 2, fig. 8, 9, 16, 17, 26 (1902).
Wightiana Wall.
 *Wight, Illustr. Ind. Bot. i. t. 21 (1840).
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 945 (1843–45).
 *Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 13 [1846].
 Engl. Jahrb. xxix. 369 (1900).—*Fl.*
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 329
 (1920).

PAROCHETUS Buch.-Ham. ex D. Don—Vide*Cosmusa***communis** Buch.-Ham. ex D. Don

- *Royle, Illustr. Bot. Himal. t. 35 (1839).
 *Fl. des Serres, Ser. II. v. t. 1575 (1862–65).
 Journ. Hort. Ser. III. iv. 390 (1882); ix. 407
 (1885).—*Hab.*
 *Bois, Dict. Hort. 920 (1893–99).
 Schweiz. Gartenbau, viii. 112 (1895).
 Koorders, Exkursionsfl. Java, ii. 378 (1912).
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 83
 (1915).
maculatus Benn.
 *R. Brown & J. Bennett, Pl. Jav. Rar. t. 34 (1840).
maior Buch.-Ham. ex D. Don
 Wight, Ic. Pl. Ind. Or. ii. t. 483 (1840–43).

PAROLINIA Webb**ornata** Webb

- Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. II. xiii. t. 3 (1840).—*Fl.*
 Lindley, Veg. Kingd. 352 (1846).—*Fr.*
 Visiani in Atti Istit. Veneto, Ser. III. xii. ii. t. 13
 (1866–67).
 Baillon, Hist. Pl. iii. 185 (1872).—*Fl.*

PARONYCHIA Adans.—Vide *Anychiastrum*, *Chaeto-**tonychia***arabica** Del.

- Delile, Fl. Égypte, t. 18 (1812).

PARONYCHIA

aretioides DC.

Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 62 (1839-45).

argentea Lam.

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 207 a (1855).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 8 (1868).

Acloque, Fl. France, 277 (1894).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 125 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 100 (1903).

Merino, Fl. Galicia, i. 504 (1905).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 377 (1916).

Farrer, English Rock-Gard. ii. 24 (1919).—*Hab.*

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 109, 316 (1919).—*Veg.*

argyrocoma Nutt.

Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 105 (1849).

*Meehan, Fl. & Ferns U. States, ii. t. 34 (1879).

*Meehan, Wayside Fl. t. 34 (1881).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 38 (1897); Ed. 2, ii. 27 (1913).

aurasiaca Webb ex Coss.

Gubb, Fl. Sahar. t. 79 (1913).

bonariensis DC.

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 73 (1835).

brasiliانا DC. in Poir.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 57 (1872).

brevistipulata Lange

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1865, t. 4 (1866).

canariensis Juss.

Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar. iii. Phytogr.

ii. t. 20 (1836-40).

capitata Lam.

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 73 (1835).

Lindley, Veg. Kingd. 499 (1846).

Petermann, Deutschl. Fl. t. 30, fig. 231 h-m (1849).—*Fr.*

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 10 (1868).

Clos in Mém. Acad. Sc. Toulouse, Ser. VIII.

v. ii. 278, fig. 18 (1883).—*Veg.*

Coste, Fl. France, ii. 101 (1903).

*Flahault, Nouv. Fl. Alpes & Pyrén. iii. t. 46 (1912).

serpyllifolia Koch

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 11 (1868).

chilensis DC.

Mart. Fl. Bras. xiv. ii. t. 57 (1872).

chlorothyrsa Murb.

Murbeck, Contr. Fl. N.-Ouest Afriq. i. t. 2 (1897).

cymosa DC. in Poir.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 6 (1868).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 124 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 100 (1903).

depressa Nutt.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 28 (1913).

dichotoma Nutt.

Lubbock, Seedlings, ii. 412 (1892).—*Veg.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 39 (1897); Ed. 2, ii. 28 (1913).

echinata Lam.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 7 (1868).

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. ii. t. 3 (1895).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 125 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 100 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 377 (1916).

australis Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. ii. t. 3 (1895).

Herniaria E. H. L. Krause

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, v. t. 2 (1901).

illecebroides Webb

Hook. Ic. Pl. viii. t. 756 (1848).

Hooker, Niger Fl. t. 7 (1849).

Jamesii Torr. & Gray

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 39 (1897); Ed. 2, ii. 27 (1913).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).

Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 286, p. 82, 83, 90 (1919).—*Veg.*

kapela A. Kerner

Kerner, Pflanzenleben, ii. 791 (1891).

PARONYCHIA

kapela

Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 854 (1895).—*Fr.*

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 125 (1899).

*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iii. t. 108 (1909).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 379 (1916).

lanuginosa Poir.

*Tussac, Fl. Antilles, ii. t. 21 (1818).

longiseta Webb & Berth.

Gubb, Fl. Sahar. t. 80 (1913).

nitida Gaertn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 128 (1791).—*Fr.*

nivea DC.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 12 (1868).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 125 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 101 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 378 (1916).

polygonifolia DC.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. ix (Paronychiées), t. 9 (1868).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 125 (1899).

Coste, Fl. France, ii. 100 (1903).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, ii. 378 (1916).

pulvinata A. Gray

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 9 (1914).

ramosissima DC.

De Candolle, Paronych. (Coll. Mém. iv), t. 4 (1829).

rosetta Cambess.

St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. ii. t. 113 (1829).

Rouyana Coincy

Coincy, Eclog. Pl. Hispan. ii. t. 3 (1895).

rutifolia Hill

*Hill, Family Herbal, t. 52 (1812); vide *Saxifraga tridactylites*.

serpyllifolia DC.

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 30, fig. 231 a-g (1849).—*Fl.*

Baillon, Hist. Pl. ix. 95 (1887).—*Fl.*

Pflanzenfam. iii. 1. B. 89 (1889).—*Fl.*

Beille, Bot. Pharm. ii. 511 (1909).—*Fl.*

sessiliflora Nutt.

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 75 (1833).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 39 (1897); Ed. 2, ii. 28 (1913).

suffruticosa DC. in Poir.

Ann. Conserv. et Jard. Bot. Genève, xiii-xiv. 396-98 (1911).—*Fl.*

verticillata Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 180 (1797) in ic.; *Illecebrum verticillatum* in textu.

*Plée, Types chq. Famille Pl. France, t. 136 (1844-64).

Wardii Rydb.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, ii. 27 (1913).

PAROPSIS Noronha—Vide *Smeathmannia*

edulis Thou.

Petit-Thouars, Hist. Vég. Iles Austr. Afr. i. t. 19 (1805); Ed. 2, t. 19 (1806).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 197 (1851).

Baillon, Hist. Pl. viii. 473 (1886).—*Fl.*

reticulata Engl.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 26 (1893).

PAROPSIS Engl.

africana Engl.

Pflanzenfam. iii. vi. A. 26 (1893).

PAROSELA Cav.: *Dalea*

aurca Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 288 (1897); Ed. 2, ii. 368 (1913).

californica Vail

Bot. Gaz. lv. 310 (1913).

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 249 (1915).

Muhlenbergia, ix. 138 (1915).—*Hab.*

Dalea Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 288 (1897); Ed. 2, ii. 367 (1913).

Emoryi A. A. Heller

M. Armstrong, Field Book West. Wild Fl. 249 (1915).

PAROSELA

enneandra Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 287 (1897); Ed. 2, ii. 367 (1913).

lanata Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 288 (1897); Ed. 2, ii. 367 (1913).

mollis A. A. Heller

Bot. Gaz. lv. 303 (1913).

nana A. A. Heller

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 517 (1898); Ed. 2, ii. 368 (1913).

neglecta Parish

Bot. Gaz. lv. 307 (1913).

Parryi A. A. Heller

Bot. Gaz. lv. 304 (1913).

Schottii A. A. Heller

Bot. Gaz. lv. 311 (1913).

spinosa A. A. Heller

Journ. New York Bot. Gard. v. t. 23 (1904).—*Hab.*

Britton, N. Amer. Trees, 562 (1908).

MacDougal, Bot. Features N. Amer. Deserts (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 99), t. 37 (1908).—*Hab.*

PARROTIA C. A. Mey.

Jacquemontiana Decne.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 82 (1844).

Trans. Linn. Soc. London, xxiii. 459 (1862).—*Fl.*

Brandis, Illustr. For. Fl. N.W. & Centr. India, t. 28 (1874).

*Bot. Mag. cxxii. t. 7501 (1896).

Brandis, Indian Trees, 300 (1906).

Bean, Trees & Shrubs, ii. 123 (1914).

persica C. A. Mey.

Trans. Linn. Soc. London, xxiii. 459 (1862).—*Fl.*

*Bot. Mag. xciv. t. 5744 (1868).

Baillon, Hist. Pl. iii. 394 (1872).—*Fr.*

Gard. Chron. xiv. 661 (1880); xxii. 492, 493 (1884); Ser. III. xiii. 335 (1893); lxi. 138 (1917).

Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 546 (1883).

Pflanzenfam. iii. ii. A. 118 (1891).—*Fr.*

Schneider, Dendrol. Winterst. 95 (1903).—*Veg.*

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 429-31 (1905).

Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 522 (1911).—*Fl.*

Bull. Soc. Dendr. France, 1912, p. 169. —*Fr.*

Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 279 (1913).—*Hab.*

Flora, cix. 149, 150 (1916).—*Veg.*

Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1918, t. 25.

Becking in Mededeel. Landbouw. Wageningen, xiv. t. 2 (1918).

PARROTIOPSIS C. K. Schneider: *Fothergilla*

involutrata C. K. Schneider

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 429, 430 (1905).

Becking in Mededeel. Landbouw. Wageningen, xiv. t. 3 (1918).

PARRYA R. Br.

arctica R. Br.

Parry, 1st Voyage, Append. Suppl. tab. B (1824).

Ermanii Ledeb.

Regel & Herder, Reisen Süd. Ost-Sibir. i. t. 4 (1861); et in Bull. Soc. Nat. Mosc. xxxiv. No. 3, t. 4 (1861).

eurycarpa Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 27 (1889).

exscapa C. A. Mey. in Ledeb.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. i. t. 86 (1829).

macrocarpa R. Br.

Seringe, Bull. Bot. t. 5 (1830).—*Fl.*

Hooker, Fl. Bor.-Amer. t. 15 (1833).

nudicaulis Regel

*Trans. Russ. Hort. Soc. 1862, t. 94.

*Gartenfl. xi. t. 368 (1862).

nudicaulis Boiss.

*Gartenfl. xxxii. t. 1126 (1883).

Pflanzenfam. iii. ii. 201 (1891).—*Fr.*

prolifera Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 27 (1889).

villosa Maxim.

Maximowicz, Fl. Tangut. t. 27 (1889).

PARRYELLA Torr. & Gray*filifolia* Torr. & Gray

Rep. U.S. Geogr. Surv. vi. Bot. t. 2 (1878).

PARSONSIA P. Br.: *Cuphea**petiolata* Rusby

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, ii. 473 (1897); Ed. 2, ii. 582 (1913).

PARSONSIA R. Br.—Vide *Heligme*, *Spirostemon**capsularis* R. Br.Pflanzenfam. iv. ii. 185 (1895).—*Fl.*

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 341 (1907).

capsularis Endl.

Delessert, Ic. Pl. v. t. 49 (1846).

heterophylla A. Cunn.

Journ. Hort. Soc. London, v. 195 (1850).

Paxt. Fl. Gard. i. 91 (1850-51).

Lem. Jard. Fl. i. Misc. 30 (1851).

Cottage Gard. xv. 465 (1856).

Austral. Assoc. Sc. Rep. xi. 488 (1907).—*Veg.*

Trans. & Proc. New Zeal. Inst. xlv. 24 (1912);

xlviii. 332 (1916).—*Veg.*

Cheeseman, Ill. New Zeal. Fl. t. 135 (1914).

Cockayne, New Zeal. Pl. Ed. 2, p. 54 (1919).—*Veg.***nesophila** F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 328

(1909-13).

Paddisonii R. T. Baker

Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxiv. iii. t. 34, 35,

385 (1899).

rosea Raoul

Raoul, Choix Pl. Nouv.-Zél. t. 11 (1846).

spiralis Vidal

Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.

Fl. For. Filip.), Atlas, t. 66, fig. E (1883).—*Fl.***straminea** F. Muell.

F. Mueller, Pl. Victoria, i. t. 58 (1864-65) in

textu; *Lyonsia straminea* in ic.**velutina** R. Br.

Banks & Soland. Bot. Cook's Voy. ii. t. 199

(1901).

PARTHENIUM Linn.—Vide *Argyrochaeta*, *Villa-**nova* Ortega**argentatum** A. GrayAgric. Prat. Pays Chauds, i. 108 (1901).—*Fl.*

Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxvi. A 250, 251 (1908).

Lloyd in India Rubber World, xl. 115-18 (1910).

—*Hab.*

Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 2998 (1913).

auriculatum Britton

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 521 (1898); Ed. 2, iii. 465 (1913).

ruticosum Less.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. ii. 110

(1904).—*Fl.***hispidum** Rafin.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 466 (1913).

Hysterothorus Linn.

Hill, Veget. Syst. iii. t. 21 (1761).

*Bot. Mag. xlix. t. 2275 (1821).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 395

(1828).

Pflanzenfam. iv. v. 114 (1889).—*Fr.*

Amer. Journ. Pharm. lxxix. 169-73 (1897).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. ii. 109

(1904).—*Fl.*

Ramirez, Dat. Mat. Med. Mexic. iv. 150 (1907).

Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac.

Montevideo, vi [1-502]), 300, t. 59 (1908).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, iii. 465 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 398 (1918).

incanum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 391 (1820).

integrifolium Linn.

Hill, Veget. Syst. ii. t. 21 (1761).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 80 (1773).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 225 (1774).

*Buzoz, Herb. Col. Amér. [t. 78] (1783).

Gaertner, Fruct. ii. t. 168 (1791).—*Fr.*

Lamarck, Ill. v. t. 766 (1797-1819).

*Willdenow, Hort. Berol. i. t. 4 (1803).

PARTHENIUM**integrifolium**

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 293 (1808).

Baillon, Hist. Pl. viii. 51 (1886).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 411 (1898); Ed. 2, iii. 465 (1913).

repens Eggert

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

iii. 411 (1898).

Schottii Greenm.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. ii. 110

(1904).

PARTHENOCISSUS Planch.—Vide *Ampelopsis*(3), *Cissus* (3), *Quinaria*, *Vitis* (5)**dumetorum** Rehd.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 89 (1905).

landuk Gagnep.

Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. t. 26 (1912).

quinquefolia Planch.

Cornuti, Hist. 100 (1735); fide Planchon.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 413 (1897); Ed. 2, ii. 511 (1913).

Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144,

p. 8 (1900).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 287 (1901).

Nelson in Bull. Wyoming Agric. St. No. 50,

t. 1-3, p. 8 (1902).

Schneider, Dendrol. Winterst. 120 (1903).—*Veg.*

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 88 (1905).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 353 (1907).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees

& Shrubs, 206 (1912).

Peterson, How to Know Wild Fr. 216 (1914).

F. E. & E. S. Clements, Rocky Mt. Fl. t. 33 (1914).

Journ. New York Bot. Gard. xv. t. 140 (1914).—

Veg.

*Nat. Geogr. Mag. Washington, xxix. 592 (1916).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2478 (1916).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 9 (1918).—*Fl.*

Britton, Fl. Bermuda, 229 (1918).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 1166, p. 9

(1920).—*Veg.*

Pellett, Amer. Honey Pl. 267 (1920).

—**Saint-Paulii** Rehd.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 88 (1905).

texana Rehd.

Sargent, Trees & Shrubs, i. t. 90 (1905).

tricuspidata Sieb. & Zucc.

Halsted in Bull. New Jersey Agric. St. No. 144,

t. 2 (1900).—*Hab.*

*Bot. Mag. cxxxv. t. 8287 (1909).

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees

& Shrubs, 206 (1912).

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2479 (1916).

vitacea Hitchc.

Clements, Rosend. & Butters, Minnesota Trees

& Shrubs, 206 (1912).

PARVATIA Decne.**Brunoniana** Decne.Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, i. t. 12 (1839).—*Fl.***decora** Dunn

Hook. Ic. Pl. xxviii. t. 2712 (1901).

PARYPHOSPHAERA Karst.: *Parkia***arborea** Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, ii. t. 104 (1862-69).

Schnizlein, Iconogr. iv. t. 277 (1866-70).—*Fl.***PASACCARDOA** O. Kuntze—Vide *Phyllactinia***Baumlii** O. Hoffm.

Warburg, Kunene-Sambesi Exped. t. 12 (1903).

dicomoides De Wild. & Muschl.

De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus.

Congo, Bot. Ser. IV), ii. t. 9 (1913).—*Hab.***PASANIA** Örst.—Vide *Cyclobalamus***cleistocarpa** Seeden

Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. i. t. 57 (1912).

cornea Örst.Pflanzenfam. iii. i. 51 (1888).—*Fr.*Warburg, Pflanzenwelt, i. 457 (1913).—*Fr.*

U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds

& Pl. Import. No. 35, t. 6 (1915).—*Fr.***PASANIA****cornea**

Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. liv. t. 2 (1915).

—*Fr.***cuspidata** Örst.Pflanzenfam. iii. i. 51 (1888).—*Fr.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 34 (1900).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 170, 179 (1904).

Miyabe-Festschrift, t. 28, fig. 32 (1911).—*Veg.*

Warburg, Pflanzenwelt, i. 457 (1913).

dealbata Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1-2,

fig. 22 (1867-68).—*Fr.***densiflora** Örst.

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 161 (1904).

Sargent, Man. Trees N. Amer. 225 (1905).

Britton, N. Amer. Trees, 276 (1908).

Jepson, Trees California, fig. 24, 98, 99 (1909).

Jepson, Silva California (Mem. Univ. Calif. ii),

t. 7, 73 (1910).

encleisticarpa GambleWarburg, Pflanzenwelt, i. 457 (1913).—*Fr.***fenestrata** Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 50, t. 1,

2, fig. 18, 24, 25 (1867-68).—*Fl.*Liebmann, Chènes Amér. Trop. 11 (1868).—*Fr.*

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix.

345 (1873).—*Fr.*Pflanzenfam. iii. i. 49 (1888).—*Fl.*

Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 255

(1902).—*Fl.***glabra** Örst.Liebmann, Chènes Amér. Trop. t. E (1868).—*Veg.*

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix.

337 (1873).—*Veg.*

*Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 32 (1900).

Schneider, Ill. Handb. Laubh. i. 160 (1904).

Mattei in Borzi, Contrib. Biol. Veg. (Palermo),

iv. i. t. 5 (1905).—*Fl.*Miyabe-Festschrift, t. 28, fig. 20 (1911).—*Veg.***javensis** PrantlPflanzenfam. iii. i. 51 (1888).—*Fr.***Korthalsii** Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1-2,

fig. 20, 21 (1867-68).—*Fl.*

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix.

342 (1873).—*Fl.***lanceifolia** Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1-2,

fig. 27-30 (1867-68).—*Fl.*

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix.

346 (1873).—*Fr.*Pflanzenfam. iii. i. 51 (1888).—*Fr.*Warburg, Pflanzenwelt, i. 457 (1913).—*Fr.***lithocarpaea** Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 50,

t. 1-2, fig. 19, 26 (1867-68).—*Fr.*Liebmann, Chènes Amér. Trop. 11 (1868).—*Fr.*

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix.

345 (1873).—*Fr.***pallida** Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, t. 1-2,

fig. 31 (1867-68).—*Fr.***platycarpa** Warb.Warburg, Pflanzenwelt, i. 457 (1913).—*Fr.***Reinwardtii** PrantlPflanzenfam. iii. i. 51 (1888).—*Fr.***Sieboldii** Makino

Nihon-zyûyô-mokuchiku-zuhyô (Tabl. Japan.

Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 29 (1916).

spicata Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 50

(1867-68).—*Fr.*Liebmann, Chènes Amér. Trop. 11 (1868).—*Fr.*

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix.

345 (1873).—*Fr.*Pflanzenfam. iii. i. 51 (1888).—*Fr.*Warburg, Pflanzenwelt, i. 457 (1913).—*Fr.***Teysmannii** PrantlPflanzenfam. iii. i. 51 (1888).—*Fr.***thalassica** Örst.

Vidensk. Meddel. Kjöbenhavn, 1866, p. 50,

t. 1-2, fig. 23 (1867-68).—*Fr.*Liebmann, Chènes Amér. Trop. 11 (1868).—*Fr.*

Örsted in Danske Vid. Selsk. Skrift. Ser. V. ix.

345 (1873).—*Fr.*

PASCALIA Ortega: *Wedelia***glaucia** Ortega

Ortega, Nov. Rar. Pl. Hort. Reg. Bot. Matrit. Dec. Quar. t. 4 (1797).

*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 549 (1808).

*Paxt. Mag. viii. 125 (1841).

Mart. Fl. Bras. vi. iii. t. 58 (1884).

*Bettfreund, Fl. Argentina, i. t. 13 (1898).

Arechavaleta, Fl. Urug. iii (An. Mus. Nac. Montevideo, vi), 321, t. 66 (1908).

PASCHANTHUS Burch.: *Adenia***repandus** Burch.

Bull. Trav. Soc. Bot. Genève, vi. t. 6, fig. 5, 6 (1891).—*Fl.*

PASITHEA D. Don—Vide *Anthericum* (17)**caerulea** D. Don

*Bot. Mag. cxviii. t. 7249 (1892).

PASPALIDIUM Stapf—Vide *Panicum* (27)**PASPALUM** Linn.—Vide *Anastrophus*, *Ceresia*, *Panicum* (28)**akoënsæ** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. 54 (1918).—*Fl.*

ammodes Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 152 (1829).

angustifolium Nees

Trinius, Sp. Gram. i. t. 111 (1828).

annulatum Fluegge

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 133 (1829).

approximatum Döll

Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 10, t. 1 (1913).

arenarium Schrad.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 109 (1828).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 3 (1866).—*Veg.*

aspidiotes Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 269 (1836).

attenuatum Presl

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 8 (1899).

aureum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 27 (1815).

Trinius, Sp. Gram. i. t. 97 (1828).

badium Scribn. & Merr.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 24, p. 11 (1900).

barbatum Nees

Trinius, Sp. Gram. i. t. 98 (1828).

bifidum Nash

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 38 (1899).

blepharophorum Roem. & Schult.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 134 (1829).

Blodgettii Chapm.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 36 (1899).

Boscianum Fluegge

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 5 (1894).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 31 (1899).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 131 (1913).

bracteatum Presl ex Lams.-Scribn.

Lamson-Scribner in Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 9 (1899); *P. firmum* in textu, p. 48.

brevifolium Fluegge

Teysmannia, xxiv. 501, t. 13 (1913).

brunneum Mez

Arkiv Bot. Stockholm, xi. No. 4, t. 2 (1912).

Burchellii Munro

Hook. Ic. Pl. xi. t. 1100 (1871).

Bushii Nash

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 128 (1913).

caespitosum Fluegge

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 121 (1829).

Britton, Fl. Bermuda, 12 (1918).

candidum Kunth

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 25 (1815).

canescens Nees

Trinius, Sp. Gram. i. t. 99 (1828).

capillare Lam.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 100 (1828).

PASPALUM**capillare**

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 11 (1829).

carinatum Fluegge

Trinius, Sp. Gram. i. t. 119 (1828), errore *P.*

stellatum, vide Corr. & Emend. (vol. iii).

cartilagineum Presl

Teysmannia, xxiv. 502, t. 14 (1913).

Chaffanjonii Maury

Journ. de Bot. iii. 160 (1889).

Chapmanii Nash

Britton, Fl. Bermuda, 13 (1918).

chrysites Döll

Mart. Fl. Bras. ii. ii. t. 16 (1877).

chrysostachyum Schrad.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 101 (1828).

ciliatofolium Michx.

P. Beauvois, Agrost. t. 5, fig. 3 (1812).—*Fl.*

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II

(Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 6 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 107 (1896); Ed. 2, i. 128 (1913).

Pammel & Weems in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 1, p. 21 (1901).—*Veg.*

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 45 (1904).

Britton, Fl. Bermuda, 12 (1918).

ciliatum Lam.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 92 (1807-18).

ciliatum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 24 (1815).

circulare Nash

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 131 (1913).

Commersonii Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 43, fig. 1 (1791).

commutatum Nees

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 124 (1829), errore *P.*

dissectum, vide Corr. & Emend. (vol. iii).

compactum Roth

Lisboa, Bombay Grasses, 4 (1896).

compressum Rasp.

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1894, p. 427 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 109 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 42 (1897); No. 14, p. 57 (1898).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 102, p. 12 (1899).

Bull. Agric. Congo Belge, v. 663 (1914).

Agric. Gaz. N. S. Wales, xxx. 636 (1919).

conjugatum Berg.

Bergius in Acta Helvetica, vii. t. 8 (1772).

Trinius, Sp. Gram. i. t. 102 (1828).

Trop. Agric. xxiv. No. 8, p. 21 (1905).

Teysmannia, xxiv. 366, t. 7 (1913).

Britton, Fl. Bermuda, 14 (1918).

corcovadense Raddi

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 153 (1829).

cordatum Hack.

Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 10, t. 1 (1913).

coryphaeum Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 272 (1836); *P. pruinatum*

in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).

Curtisianum Steud.

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 33 (1899).

cuyabense Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 284 (1836); *P. stellatum*,

vide Corr. & Emend. (vol. iii).

debile Michx.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 130 (1913).

densum Poir.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 122 (1829).

denticulatum Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 123 (1829).

difforme Le Conte

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 47 (1897).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 132 (1913).

dilatatum Poir.

*Kunth, Rév. Gram. i. t. 10 (1829).

PASPALUM**dilatatum**

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 139 (1829); *P. ovatum*

in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 3 (1866).—*Veg.*

Cusin, Herb. Fl. Franç. xxiv (Graminées), t. 54

bis (1874) in ic.; *Panicum dilatatum* in textu.

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 27 (1874).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.),

t. 2 (1884).

Pflanzenfam. ii. ii. 34 (1887).

U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Bull. No. 3, t. 1 (1887).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S.

Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 3-5 (1889).

Baillon, Hist. Pl. xii. 175 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

i. 107 (1896); Ed. 2, i. 132 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 49

(1897); No. 15, p. 41 (1898).

Agric. Gaz. N. S. Wales, x. 32 (1899); xiv. 583

(1903); xviii. 700 (1907); xxii. 389 (1911);

xxvi. 1035 (1915); xxx. 633, 635 (1919).

Journ. Dep. Agric. W. Australia, ii. 2 (1900);

xiv. 126, 168 (1906); xvi. 370 (1908).—*Hab.*

New Zeal. Dep. Agric. Rep. No. 9, p. 328 (1901).

Yearb. Dep. Agric. Washington, 1900, p. 587

(1901).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 147, p. 16

(1902).

Natal Agric. Journ. vi. 424 (1903).

Transvaal Agric. Journ. i. No. 3 [t. 3, 13] (1903);

ii. No. 7, t. 68 (1904); viii. No. 29, t. 18 (1909).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland,

219 (1906).

Journ. Dep. Agric. S. Australia, x. 417 (1907).

Rhodesian Agric. Journ. vi. iii. 298 (1909); vii.

iii. 1096 (1910).—*Hab.*

Black, Nat. Fl. S. Australia, 160 (1909).

Teysmannia, xxiv. 211, t. 4 (1911).

Agric. Journ. Union S. Africa, vi. 73 (1913).—

Hab.

Pflanzer, x. Beih. No. 2, t. 2, 25 (1914).

Bull. Agric. Congo Belge, v. 665 (1914).

Hitchcock, Text-Book Grasses, 179 (1914).

Journ. New Zeal. Dep. Agric. viii. 249 (1914).—

Fr.

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVIII. v. 356 (1917);

xix. iii. 189 (1918).—*Hab.*

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 24 (1917).

Britton, Fl. Bermuda, 13 (1918).

—*sacchariferum* Arech.

Bol. Agric. São Paulo, Ser. XVIII. v. 358, 362

(1917).—*Hab.*

dissectum Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 816 (1762).

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiii. t. 89, fig. 2

(1782).

Proc. Biol. Soc. Washington, xxiv. 137 (1911).—

Fr.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

Ed. 2, i. 127 (1913).

dissectum Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 124 (1829); *P. commu-*

tatum, vide Corr. & Emend. (vol. iii).

dissitiflorum Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 103 (1828).

distichophyllum H. B. K.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 141 (1829); *P. poly-*

phyllum in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).

distichum Linn.

Rheede, Hort. Mal. xii. t. 44 (1703); fide Fl. Brit.

Ind. vii. 13.

*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiii. t. 89, fig. 4

(1782).

Swartz, Observ. Bot. t. 2 (1791).

Gaertner, Fruct. ii. t. 80 (1791).—*Fr.*

Ann. Rep. Agric. Victoria, ii. t. 32 (1874).

J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 10 (1880).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S.

Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), Ed. 2, t. 7

(1889).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1888,

p. 324, t. 2 (1889).

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric.

PASPALUM

distichum

Agric. Gaz. N. S. Wales, ii. 310 (1891); xxx. 637 (1919).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 6 (1894).

F. Turner, Austral. Grasses, i. 45 (1895).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 106 (1896); Ed. 2, i. 133 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 72 (1896); No. 7, p. 43 (1897); No. 10, p. 27, No. 14, p. 58 (1898).

Wood, Natal Pl. ii. 11. t. 135 (1900).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 219 (1906).

Journ. Dep. Agric. S. Australia, x. 744 (1907).

Flora, c. t. 4, fig. 37-39 (1910).

Teysmannia, xxiv. 424, t. 9 (1913).

Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 6 (1915).

Britton, Fl. Bermuda, 14 (1918).

— **apinense** Hayata

Hayata, Ic. Pl. Formosan. vii. 55 (1918).—*Fl.*

— **litorale** F. M. Bailey

F. M. Bailey, Grasses Queensland, i. t. [35] (1878).

elegans Fluegge

*Jacquin, Ecl. Gram. t. 23 (1813).

ellipticum Döll

Mart. Fl. Bras. ii. 11. t. 15 (1877).

elongatum Griseb.

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 27 (1903).—*Fl.*

erianthoides Lindm.

Svenska Vet. Akad. Handl. xxxiv. No. 6, t. 10 (1900).

erianthum Nees

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 135 (1829).

eucomum Nees

Trinius, Sp. Gram. i. t. 110 (1828).

falcatum microcarpum Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, No. 4, xi. t. 1 (1912).

fasciculatum Willd.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 270 (1836).

fernandezianum Colla

Colla in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxix. 56, t. 59 (1836).

ferrugineum Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 136 (1829).

filifolium Nees

Arkiv Bot. Stockholm, xiii. No. 10, t. 1 (1913).

filiforme Steud.

*Useful Pl. Jap. i. t. 273 (1895) in ic.; *Panicum sanguinale* in textu, p. 74.

fimbriatum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 28 (1815).

firmum Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 125 (1829).

*Lamson-Scribner in Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 9 (1899) in textu, p. 48; *P. bracteatum* in ic.

floridanum Michx.

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 5 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 108 (1896); Ed. 2, i. 132 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 48 (1897).

fuscescens Presl

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 10 (1899).

fuscum Presl

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 11 (1899).

Galmarra F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 605 (1909-13).

giganteum Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 37 (1899).

glabratum C. Mohr

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 12 (1911).

glabrum Poir.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 126 (1829); *P. ischnocaulon* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).

gracile Rudge

Rudge, Pl. Guian. t. 26 (1805).

PASPALUM

guttatum Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 104 (1828).

Haenkeanum Presl

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 12 (1899).

heterotrichum Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 285 (1836).

hirtum H. B. K.

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 205 (1829).

Humboldtianum Fluegge

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 23 (1815).

inaequivalve Raddi

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 207 (1829).

ischnocaulon Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 126 (1829); *P. glabrum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).

kora Willd.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 85 (1807-18).

*Willdenow, Hort. Berol. ii. t. 74 (1816).

Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 2 (1886).

laeve Michx.

A. Gray, Man. Bot. N. U. States, Ed. 4, t. 7 (1862).

Killebrew, Grasses Tennessee, 222 (1878).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1878, p. 176, t. 19 (1879); 1880, p. 384, t. 30 (1881).

Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 1 (1884).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 4 (1889).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 6 (1894).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 3, p. 72 (1896); No. 7, p. 45 (1897); No. 14, p. 58 (1898); No. 20, p. 33 (1900).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 108 (1896); Ed. 2, i. 130 (1913).

U.S. Dep. Agric. Bull. No. 461, p. 24 (1917); No. 772, p. 228 (1920).

— **angustifolium** Stone

Stone, Pl. Southern New Jersey (Ann. Rep. New Jersey State Mus. 1910), t. 12 (1911).

laeviglume Lams.-Scribn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 131 (1913).

lanatum H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. i. t. 29 (1815).

lanciflorum Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 286 (1836).

Larrañagai Arech.

Arechavaleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, i), 69 (1894).

lentiferum Lam.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 137 (1829).

lentiginosum Presl

Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 13 (1899).

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 28 (1903).—*Fl.*

litorale R. Br.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 112 (1828).

lividum Trin.

Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, 11), i. t. 4 (1891).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 34 (1899).

Loefgrenii Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 3, 6 (1911).

longepedunculatum Le Conte

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 6 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 108 (1896); Ed. 2, i. 127 (1913).

longifolium Retz.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 85 (1807-18). Ann. Inst. Col. Marseille, ix. t. 8 (1902).

Holtermann, Einfl. Klimas, t. 11, fig. 52 (1907).

longifolium Roxb.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 138 (1829).

longifolium Miq.

Teysmannia, xxiv. 318, t. 6 (1913).

maculosum Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 113 (1828).

malacophyllum Trin.

Trinius, Sp. Gram. iii. t. 271 (1836).

Mart. Fl. Bras. ii. 11. t. 14 (1877).

PASPALUM

Malmceanum Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 4, 6 (1911).

mandiocanum Trin.

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 154 (1829).

marginatum Trin.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 105 (1828).

membranaceum Lam.

Lamarck, Ill. i. t. 43, fig. 2 (1791).

membranaceum Walt.

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 4 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 106 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 30 (1899).

Pammel & Ball in Iowa Geol. Surv. Suppl. Rep. 1903, p. 44 (1904).

minutiflorum Steud.

Lisboa, Bombay Grasses, 5 (1896).

Teysmannia, xxiv. 497, t. 12 (1913).

monostachyum Vasey

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 39 (1899).

Ann. Rep. Smithsonian. Inst. 1917, t. 6, p. 434 (1918).

mucronatum Muhlenb.

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 4 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 106 (1896); Ed. 2, i. 126 (1913).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 29 (1899).

Muhlenbergii Nash

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 129 (1913).

notatum Fluegge

Trinius, Sp. Gram. i. t. 114 (1828).

obtusifolium Raddi

Trinius, Sp. Gram. i. t. 115 (1828).

oricola Millsp. & Chase

Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. 1. 28, 29 (1903).

ovatum Nees

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 139 (1829); *P. dilatatum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).

Rep. Commissioner Agric. Washington, 1880, p. 384, t. 1, 27 (1881).

Semler, Trop. Agrik. iv. 466 (1893).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 5 (1894).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 15, p. 11 (1898).

pallidum H. B. K.

*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 204 (1829).

paniculatum Linn.

Gaertner, Fruct. ii. t. 80 (1791).—*Fr.*

Trinius, Sp. Gram. ii. t. 127 (1829).

Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. 1. t. 3 (1866).—*Veg.*

parviflorum Rohde ex Fluegge

Trinius, Sp. Gram. i. t. 116 (1828).

paspaloides Lams.-Scribn.

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 109 (1896).

U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 41 (1897).

pectinatum Nees

Trinius, Sp. Gram. i. t. 117 (1828).

pellitum Nees

Trinius, Sp. Gram. i. t. 106 (1828).

phonolithicum Ridl.

Journ. Linn. Soc., Bot. xxvii. t. 4 (1890).

pictum Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, x. No. 17, t. 1, 6 (1911).

platycaule Poir.

Trinius, Sp. Gram. i. t. 118 (1828).

Vasey, Agric. Grasses & Forage Pl. U.S.A. (U.S. Dep. Agric. Bot. Div. Spec. Bull.), t. 6 (1889).

U.S. Dep. Agric. Farm. Bull. No. 18, p. 20 (1894).

Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 7 (1894).

PASPALUM

- platycaule**
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 1, p. 16 (1895); No. 3, p. 73 (1896).
F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 219 (1906).
Teymannia, xxiv. 371, t. 8 (1913).
- plenipilum** Nash
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 130 (1913).
- plicatulum** Michx.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 140 (1829).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 46 (1897).
- polo** F. M. Bailey
F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 606 (1909-13).
- polypHYLLUM** Nees
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 141 (1829); *P. distichophyllum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- pruinOSUM** Trin.
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 272 (1836); *P. coryphaeum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- psammophilum** Nash
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 128 (1913).
- pubescens** Presl
Rep. Missouri Bot. Gard. x. t. 10 (1899).
- pubescens** Muhlenb.
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 129 (1913).
- pubiflorum** Rupr.
Vasey, Ill. N. Amer. Grasses (U.S. Dep. Agric. Div. Bot. Bull. No. 12, ii), i. t. 5 (1891).
- **glabrum** Vasey
Lamson-Scribner, Grasses Tennessee, Pt. II (Bull. Tenn. Agric. Exp. St. vii. No. 1), t. 5 (1894).
- pulchellum** H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. i. t. 26 (1815).
- punctatum** Fluegge
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 155 (1829).
- punctulatum** Bertol.
Bertoloni in Mem. Accad. Sc. Ist. Bologna, ii. t. 42 (1850).
*Bertoloni, Misc. Bot. xi. t. 2 (1851).
- purpurascens** Ell.
Elliott, Bot. South Carolina & Georgia, i. t. 6 (1816-21).
- pusillum** Vent.
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 208 (1829).
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 273 (1836).
- quadrifarium** Lam.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 128 (1829).
- racemosum** Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. ii. t. 302 (1786-93).
Cavanilles, Ic. iii. t. 273 (1794), errore *Milium latifolium* Cav., vide Cav. Ic. vi. 82.
- ramosissimum** Nees
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 164 (1829).
- reimarioides** Brongn.
Duperrey, Voy. Coquille, Bot. Atlas, Phan. t. 20 (1826).
- repens** Berg.
Bergius in Acta Helvetica, vii. t. 7 (1772).
- Rosei** Lams.-Scribn. & Merr.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 24, p. 10 (1900).
- Royleanum** Nees
Teymannia, xxiv. 495, t. 11 (1913).
- saccharoides** Nees
Trinius, Sp. Gram. i. t. 107 (1828).
- sanguinale** Lam.
Collett, Fl. Siml. 579 (1902).
Witt, For. Fl. Berar Circ. Ill. Grasses, t. 1 (1911).
Teymannia, xxiv. 428, t. 10 (1913).
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 387 (1917).
- **ciliare** Hook. f.
Lisboa, Bombay Grasses, 9 (1896).
- **debile** Hook. f.
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 388 (1917).
- sanguinolentum** Trin.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 142 (1829).

PASPALUM

- scabrysculum** Lams.-Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, t. 3 (1897) in ic.; *P. scabrum* in textu, p. 36.
- scabrum** Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 4, t. 3 (1897) in textu, p. 36; *P. scabrysculum* in ic.
- scalare** Trin.
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 274 (1836).
- scoparium** Fluegge
Archaveleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, i), 82 (1894).
- scrobiculatum** Linn.
*Houttuyn, Handl. Pl. & Kruidk. xiii. t. 89, fig. 3 (1782).
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 143 (1829).
J. Buchanan, Man. Grass. New Zeal. t. 10 (1880).
Duthie & Fuller, Field & Gard. Crops, t. 27 (1883).
A. H. Church, Food-Grains India, 38 (1886).
Symonds, Ind. Grasses, Ed. 2, t. 28 (1886).
Duthie, Illustr. Fodder Grasses, t. 1 (1886).
Agric. Gaz. N. S. Wales, iv. 219 (1893).
Lisboa, Bombay Grasses, 3 (1896).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 35 (1899).
Wood, Natal Pl. ii. ii. t. 134 (1900).
Transvaal Agric. Journ. iv. No. 15, t. 63 (1906).
Pflanzer, x. Beih. No. 2, t. 11 (1914).
Crevost & Lemarié, Cat. Prod. Indochine, i. 390 (1917).
- **orbiculare** Hack.
Teymannia, xxiv. 312, t. 5 (1913).
- serotinum** Fluegge
*Kunth, Rév. Gram. ii. t. 206 (1829).
- setaceum** Michx.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 129 (1829).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1883, p. 96, t. 3.
Vasey, Agric. Grasses U.S.A. (U.S. Dep. Agric.), t. 3 (1884).
Hitchcock & Norton in Bull. Kansas Agric. St. No. 50, t. 9, fig. 141 (1895); No. 57, t. 19, fig. 187 (1896); No. 66, t. 16, fig. 187 (1897); No. 76, t. 11, fig. 60 (1898).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, i. 107 (1896); Ed. 2, i. 129 (1913).
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 7, p. 44 (1897).
Weaver in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 292, p. 45 (1920).—*Veg.*
- **supinum** Trin.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 130 (1829).
- stellatum** Fluegge
Trinius, Sp. Gram. iii. t. 284 (1836); errore *P. cuyabense* in ic., vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- stellatum** Trin.
Trinius, Sp. Gram. i. t. 119 (1829); *P. carinatum*, vide Corr. & Emend. (vol. iii).
- stoloniferum** Bosc
Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 16 (1794).
Kunth, Enum. Pl. i. ii. t. 9 (1835).
Schnizlein, Iconogr. i. t. 42 (1845).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 1 (1866).—*Veg.*
- stramineum** Nash
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, Ed. 2, i. 127 (1913).
Wilcox, Link & Pool in Bull. Agric. St. Nebraska, xxvii. No. 148, p. 17 (1915).—*Fl.*
- stramineum** Ekman
Arkiv Bot. Stockholm, xi. No. 4, t. 1 (1912).
- strictum** Brot.
Brotero, Phytogr. t. 5 (1816).
- succinctum** Trin.
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 156 (1829).
- suffultum** Mikan
Trinius, Sp. Gram. i. t. 108 (1828).
- tenue** Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 80 (1791).—*Fr.*
- Thunbergii** Kunth
*Useful Pl. Jap. i. t. 281 (1895).
- uruguayense** Arech.
Archaveleta, Gram. Urug. (An. Mus. Nac. Montevideo, i), 61 (1894).

PASPALUM

- vaginatum** Sw.
*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, t. 92 (1807-18).
Trinius, Sp. Gram. i. t. 120 (1828).
Rep. Commissioner Agric. Washington, 1888, p. 324, t. 1 (1889).
Husnot, Gram. t. 4 (1896-99).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. i. 27 (1903).—*Fl.*
- Britton, Fl. Bermuda, 15 (1918).
- Vaseyanum** Scribn.
U.S. Dep. Agric. Div. Agrost. Bull. No. 17, p. 32 (1899).
- villosum** Thunb.
Thunberg, Fl. Jap. t. 8 (1784).
- virgatum** Linn.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 11 (1781-86).
Gaertner, Fruct. ii. t. 80 (1791).—*Fr.*
Trinius, Sp. Gram. ii. t. 131, 132 (1829).
Ettingshausen in Sitzb. Akad. Wiss. Wien, lii. i. t. 1 (1866).—*Veg.*
Agric. Gaz. N. S. Wales, xiv. 583 (1903); xxx. 635 (1919).
Journ. Dep. Agric. W. Australia, xiv. 170 (1906); xvi. 370 (1908).—*Hab.*
Journ. Dep. Agric. Victoria, vii. 144 (1909).
Journ. New Zeal. Dep. Agric. i. 204 (1910).—*Hab.*
- PASSAEA** Baill.: *Bernardia*
spartioides Baill.
Baillon, Euphorb. t. 18, fig. 28-35 (1858).—*Fl.*
- PASSAVERIA** Mart.: *Ecclinusa*
lanceolata Mart. & Eichl.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 38 (1863).
lancifolia Mart. & Eichl.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 47 (1863).
obovata Mart. & Eichl.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 40, 47 (1863).—*Fl.*
— **tomentosa** Miq.
Mart. Fl. Bras. vii. t. 40 (1863).—*Fl.*
- PASSERINA** Linn.
annua Wikstr.
Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 47 (1835).
*Zenker, Fl. Thüringen, ii. t. 195 (1836-55).
Meigen, Deutschl. Fl. ii. t. 78 (1837).—*Fl.*
*Dietrich, Fl. Boruss. viii. t. 527 (1840).
*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 98, fig. 531 (1848).
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoidées), t. 10 (1876).
*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 974 (1882).
Acloque, Fl. France, 555 (1894).
Coste, Fl. France, iii. 210 (1906).
- calycina** DC.
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoidées), t. 13 (1876).
Coste, Fl. France, iii. 211 (1906).
- canescens** Schousb.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 157 (1839-45).
- capitata** Linn.
Lamarck, Ill. ii. t. 291, fig. 3 (1797).
*Wendland, Bot. Beob. t. 2, fig. 17 (1798).—*Fl.*
- costata** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 535 (1854).
- diarthronoides** Griff.
Griffith, Ic. Pl. Asiat. t. 534 (1854).
- dioica** Ramond
*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoidées), t. 12 (1876).
Coste, Fl. France, iii. 211 (1906).
- elliptica** Boiss.
*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 158 (1839-45).
- ericoides** Linn.
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 153 (1907).
- filiformis** Linn.
Linnaeus, Hort. Cliff. t. 11 (1737); fide Linn.
*Wendland, Bot. Beob. t. 2, fig. 15 (1798).—*Fl.*
Engl. Jahrb. xviii. 499 (1894).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. A. 219 (1894).—*Fl.*
New Phytologist, iv. 226 (1905).—*Veg.*
De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. v. t. 195 (1906).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 153 (1907).

PASSERINA

filiformis

Deutsch. Tiefsee-Exped. 1898–99, ii. III. 74, 118 (1908).

Flora, cviii. 43 (1915).—*Veg.*

globosa Poir.

Lamarck, Ill. ii. t. 291, fig. 4 (1797).

grandiflora Curt.

*Bot. Mag. ix. t. 292 (1795).

hirsuta Linn.

*Wendland, Bot. Beob. t. 2, fig. 16 (1798).—*Fl.*

*Bot. Mag. xlv. t. 1949 (1817).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iv. t. 360 (1823).

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 47 (1835).—*Fl.*

Duchesne, Pl. Util. t. 38 (1846).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 550 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 77, fig. 607 (1849).

*Pokorny, Oesterr. Holzpfl. 437, t. 27 (1864).—*Veg.*

Pasquale, Sulla Eterofilia, t. 1 (1867).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 17 (1876).

Baillon, Hist. Pl. vi. 111 (1877).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl. Ed. 5, x. t. 975 (1882).

Schimper, Pflanzen-Geogr. 553 (1898).

*Strasburger, Rambles Riviera, 325 (1906).

Coste, Fl. France, iii. 212 (1906).

Bull. Soc. Bot. France, 1906, liii. t. 12, 13 (1907) in ic.; *Giardia hirsuta* in textu, p. LII–LIII.

—*vestita* Gren. & Godr.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 18 (1876).

laxa Linn. f.

*Wendland, Bot. Beob. t. 2, fig. 20 (1798).—*Fl.*

*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 755 (1823).

nitida Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 94 (1798).

nivalis Ramond

Bull. Soc. Philom. No. 40, fig. 4 (1800).

Gaertner f., Fruct. iii. t. 215 (1807).—*Fr.*

racemosa Wikstr.

*Ledebour, Ic. Pl. Ross. iv. t. 374 (1833).

rigida Wikstr.

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 153 (1907).

spicata Linn. f.

*Wendland, Bot. Beob. t. 2, fig. 19 (1798).—*Fl.*

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 311 (1819).

striata Lam.

Lamarck, Ill. ii. t. 291, fig. 2 (1797).

tartonnaira Schrad.

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 47 (1835).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 15 (1876).

Acloque, Fl. France, 555 (1894).

Coste, Fl. France, iii. 211 (1906).

—*calvescens* Gren. & Godr.

Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 16 (1876).

Thomasii Duby

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xi. t. 552 (1849).

Thymelaea DC.

Nees, Gen. Pl., Monochlam. t. 47 (1835).

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 11 (1876).

Coste, Fl. France, iii. 210 (1906).

tinctoria Pourr.

*Cusin, Herb. Fl. Franç. xix (Daphnoïdées), t. 14 (1876).

Coste, Fl. France, iii. 211 (1906).

uniflora Linn.

Lamarck, Ill. ii. t. 291, fig. 1 (1797).

*Wendland, Bot. Beob. t. 2, fig. 18 (1798).—*Fl.*

villosa Wikstr.

*Boissier, Voy. Bot. Espagne, i. t. 157 (1839–45).

virgata Desf.

Desfontaines, Fl. Atlant. i. t. 95 (1798).

PASSIFLORA Linn.—Vide *Ceratosepalum*, *Disemma*, *Distemma*, *Granadilla*, *Murucuja*, *Poggen-dorffia*, *Rathea*, *Tacsoma*, *Tetrastylis*

actinia Hook.

*Bot. Mag. lxi. t. 4009 (1843).

Ann. Hort. i. 347 (1845).

*Fl. des Serres, Ser. I. ii. t. 10 (1846).

*Belg. Hort. xii. 321 (1862).

Gard. Chron. Ser. III. xxxii. 15 (1902).

PASSIFLORA

adenophylla Mast.

De Wildeman, Ic. Sel. Hort. Then. vi. t. 236 (1909).

adenopoda Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 32 (1874).

adiantifolia Ker-Gawl.

*Lawrance, Passion Fl. [t. 11] (1802).

*Bot. Reg. iii. t. 233 (1817).

adulterina Linn. f.

J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. i. t. 24 (1789).

Cavanilles, Diss. t. 278 (1790).

aetheoantha Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 8 (1902).

alata Dryand. in Ait.

*Bot. Mag. ii. t. 66 (1788).

Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 3 (1794); xxvii. t. 64 (1871).—*Fl.*

*Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 18 (1799).

*Naturalist's Pocket Mag. vi [t. 5] (1800), errore *P. elata*.

*Lawrance, Passion Fl. [t. 8] (1802).

*Allg. Deutsch. Gart. Mag. v. t. 22 (1808).

*Wendland, Coll. Pl. ii. t. 46 (1810).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervit. t. 392 (1815).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. i. t. 60 (1816). Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 216 (1816–29).

*Lodd. Bot. Cab. iii. t. 246 (1818).

De Candolle in Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v. t. 31, fig. 18 (1819).—*Fl.*

*Chaumeton, Fl. Méd. vii. ii. t. 56 (1820).

G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 77 (1822), errore *P. princeps* in ic.

*Joh. Kerner, Gen. Pl. Ill. ix. t. 168–70 (1824).

*Redouté, Choix Fl. [t. 93] (1827).

*Ann. Blumisterei, iii [t. 10] (1827).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. iii. t. 114 (1829).

*Orbigny, Dict. Hist. Nat., Atlas, iii. t. 305 [1839–49].

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 51 (1846).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 114 (1872).

Pflanzenfam. iii. vi. A. 90 (1893).

Rev. Hort. Belge, xx. 104 (1894).—*Fr.*

Gard. Chron. Ser. III. xv. 19 (1894); xxii. 449–51 (1897); xliii. 187 (1908).

Jardin, xv. 309 (1901); xxix. 312 (1915).

Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 73 (1906).—*Fl.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1022 (1910).—*Fl.*

Crisp, Guide Friar Park, 169 (1914).

—*superba* Hort.

*Gard. Comp. 1852, p. 73.

**alato-caerulea* Lindl.

*Bot. Reg. x. t. 848 (1824).

*Rev. Hort. Ser. III. i. 121 (1847).

*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 31 (1848).

alba Link & Otto

*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 33 (1828–31).

*Schnizlein, Iconogr. iii. t. 197 (1851).

Paxt. Fl. Gard. iii. 71 (1852–53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 86 (1853).

Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 64 (1871).—*Fr.*

Gard. Chron. xix. 693 (1883).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 161–64 (1900).

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 58 (1906).

albida Ker-Gawl.

*Bot. Reg. viii. t. 677 (1823).

**albo-nigra* Hort.

*Gartenfl. i. t. 8 (1852).

alliaacea Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 7 (1902).

**amabilis* C. Lem.

*Fl. des Serres, Ser. I. iii. t. 209 (1847).

*Bot. Mag. lxxiv. t. 4406 (1848).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1848, t. 3, p. 40.

PASSIFLORA

**amabilis*

*Journ. Hort. Prat. Belg. viii. 65 (1850). Ann. Hort. v. 22 (1850).

*Garden, lv. 272 (1899).

amalocarpa Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 12 (1891).

ambigua Hemsl.

*Bot. Mag. cxxviii. t. 7822 (1902).

Gard. Chron. Ser. III. xxxi. 171 (1902).

amethystina Mikan

*Mikan, Del. Fl. & Faun. Bras. [t. 20] (1820).

angustifolia Sw.

*Bot. Reg. iii. t. 188 (1817).

*Bot. Mag. xlv. t. 1983 (1818).

antioquiensis Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 71 (1858–61).

arborosa Spreng.

*Bot. Mag. xcvi. t. 5864 (1870).

arvensis Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 71 (1827).

atomaria Planch.

*Rev. Hort. 1833, p. 201; 1884, p. 36.

aurantia Andr.

*Andrews, Bot. Rep. v. t. 295 (1803).

aurantia Forst.

Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. II. x. 362, t. 30 (1912).

—*Banksii* F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 223 (1909–13).

—*pubescens* F. M. Bailey

F. M. Bailey, Compr. Cat. Queensl. Pl. 224 (1909–13).

Queensland Agric. Journ. xxvi. t. 31 (1911).

Banksii Benth.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 128 (1872).—*Fl.*

Banks & Soland, Bot. Cook's Voy. ii. t. 129 (1901).

Baraquiniana C. Lem.

*Ill. Hort. iii. t. 276 (1861).

Barbosae Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 13 a (1891).

**Belottii* Hort.

*Moore & Ayres, Mag. Bot. i. 9 (1850).

biflora Lam.

Cavanilles, Diss. t. 288 (1790).

bilobata Juss.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 37 (1805).

Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22 (1819).—*Veg.*

bilobata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 78 (1827).

Bolstadii Dusen

Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 7, p. 7 (1908).

Brighamii S. Wats.

Brigham, Guatemala, 376 (1887).

**Buonapartea* Hort.

Journ. Hort. Ser. III. xi. 383 (1885); li. 253 (1905).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 147–64 (1900).

cabedelensis Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 13 c (1891).

caerulea Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 817 (1762).

*J. Miller, Illustr. Syst. Sex. Linn. t. 74 (1770).

Buchoz, Hist. Règne Vég. xi. Dec. 1, t. 10 (1776).

*Bot. Mag. i. t. 28 (1787).

Martyn, Pl. Expl. Linn. Syst. Veg. t. 30 (1788).

Cavanilles, Diss. t. 295 (1790).

C. K. Sprengel, Entd. Geheimn. Natur, t. 5, fig. 8, 11 (1793).—*Fl.*

Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 4 (1794).—*Fl.*

Lamarck, Ill. iv. t. 732 (1797–1819).

*Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 17 (1799).

*Lawrance, Passion Fl. [t. 1] (1802).

*Mirbel, Hist. Nat. Pl. xiv. t. 93 [1802–06].

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, ii. t. 12 (1804).

*McDonald, Dict. Pract. Gard. ii. t. 43 (1807).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 84 b (1808).

*Jaume St.-Hilaire, Pl. France, ii [t. 84] (1808).

*S. Edwards, New Bot. Gard. ii. t. 43 (1812).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. ii. t. 102 (1817).

*Bot. Reg. vi. t. 488 (1820).

PASSIFLORA

caerulea

- *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 34 (1821).
 *Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. Suppl. t. 66 (1822).
 *Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 84 (1829).
 J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 964 (1838).
 *Burnett, Pl. Util. i. t. 1 b (1842).
 Ann. Hort. i. 345 (1845).
 *J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Greenh. Pl. t. 31 (1848).
 *Strong, American Fl. i. 37 (1848).
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. ii. 561, iii. 772 [1862-66].
 *Horticulteur Franç. 1864, t. 1.
 *Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 35, fig. 1 [1865].
 Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 275 (1868).
 *Réveil, Règne Veg. iii. t. 25, 46, xii. t. 51, xiv. t. 26, 49 (1870).
 Decaisne, Naud. & Hems. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 205 (1873).
 Journ. Hort. iii. 78 (1874); Ser. III. xlvii. 57 (1903).
 *Hulme & Hibberd, Familiar Gard. Fl. iv. 17 [1879-87].
 Berge, Pflanzenphysiogn. 201 (1880).—*Hab.*
 Bull. Congr. Intern. Bot. St. Pétersb. t. 3 (1884).—*Fl.*
 Gard. Chron. xxi. 701 (1884); Ser. III. xliii. 186 (1908).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 29 [1884-88].
 Baillon, Hist. Pl. viii. 469-71 (1886).
 *Garden, xxxi. 420, 421 (1887).
 Clos in Assoc. Franç. Avanc. Sc. 1887, Toulouse, Pt. 2, p. 637 (1888).—*Veg.*
 *Dujard-Beaumez & Égasse, Pl. Méd. t. 28 (1889).
 Jardin, iv. 50 (1890).
 Lubbock, Seedlings, i. 587 (1892).—*Veg.*
 *Useful Pl. Jap. iii. t. 799 (1895).
 *Bois, Atlas Pl. Jard. t. 115 (1896).
 *Steph, Fav. Fl. Gard. & Greenh. ii. t. 111 (1897).
 Boucher & Mottet, Clématites, 157 (1898).
 *Behrens, Blattformen, t. 61, fig. g (1900).—*Veg.*
 Bellair & St.-Léger, Pl. Serre, 1239 (1900).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, xxiv. 147-52 (1900).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1223 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2484 (1916).
 Warming, Handb. Syst. Bot. Ed. Möbius, 365 (1902).—*Fl.*
 Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 68 (1906).—*Fl.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 93 (1907).—*Fl.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 718 (1909).—*Fl.*
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iii. 1021 (1910); iv. Suppl. 77 (1913).
 *Lindman, Vioch våra blomm. t. 100 (1911-13).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 462, 589 (1911).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 79, 200.
 Crisp, Guide Friar Park, 168 (1914).
 ***caeruleo-racemosa** Sabine
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 573 (1821).
 *Trans. Hort. Soc. London, iv. t. 9 (1822).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 663 (1823).
 *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 2 (1823).
 *Morris, Fl. Conspic. t. 40 [1825-30].
 *Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).
calcarata Mast.
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 120 (1915).
campestris Barb. Rodr.
 Barbosa Rodrigues, Pl. Mattogr. t. 9 (1898).
capsularis Linn.
 Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 138, fig. 2 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 68.
 Medicus, Bot. Beob. iv. 385, fig. 8 (1783).—*Fl.*
 Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22 (1819).—*Veg.*
 *Bot. Mag. cxxvi. t. 7751 (1900).
 Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 77 (1913).—*Veg.*

PASSIFLORA

capsularis Lam.

- *Bot. Mag. lv. t. 2868 (1828).
 *Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 5, p. 6 (1901).—*Fr.*
 Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 63 (1906).—*Fl.*
cearaënsis Barb. Rodr.
 Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 16 (1907).
cephaleima Bory
 Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22 (1819).—*Veg.*
chelidonea Mast.
 Gard. Chron. xii. 40 (1879).
chrysophylla Chod.
 Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 65 (1906).—*Fl.*
ciliata Dryand. in Ait.
 *Bot. Mag. viii. t. 288 (1795).
 *Lawrance, Passion Fl. [t. 12] (1802).
 *Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 122 (1844).
cinninata Mast.
 Gard. Chron. 1868, p. 966.
 *Bot. Mag. xciv. t. 5737 (1868).
 Florist, 1869, p. 45.
 Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 65 (1871).—*Fl.*
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. iv. 141 (1877).
 Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 71 (1906).—*Fl.*
cinerea Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 177 (1838).
cinnabarina Lindl.
 Gard. Chron. 1855, p. 724.
 *Bot. Mag. xcvi. t. 5911 (1871).
 Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. iv. 134 (1877).
cirriflora Juss.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 41 (1805).
clathrata Mast.
 Masters in Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 110 (1872).
coccinea Aubl.
 Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 324 (1775).
 Cavanilles, Diss. t. 280 (1790).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 350 (1827).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xlii. t. 9 (1889).
colimensis Mast. & Rose
 Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 20 (1899).
 ***Colvillei** Sweet
 *Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 126 (1825).
coriacea Juss.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 39 (1805).
corumbaënsis Barb. Rodr.
 Barbosa Rodrigues, Pl. Mattogr. t. 10 (1898).
 Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 1 (1901).
cuneifolia Cav.
 Cavanilles, Diss. t. 292 (1790).
cupifformis Mast.
 Hook. Ic. Pl. xviii. t. 1768 (1888).
cuprea Linn.
 *Martyn, Hist. Pl. Rar. 37 (1736).
 Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 138 (1774).
 *Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 606 (1786-93).
 Cavanilles, Diss. t. 273 (1790).
 *Panzer, Martyn's Abbild. Besch. Selt. Gew. t. 35 (1797).
cuspidifolia Harms
 Pflanzenfam. iii. vi. A. 72 (1893).—*Fl.*
Decaisneana Hort.
 *Fl. des Serres, Ser. I. viii. 267 (1852-53).
 *Neubert's Deutsch. Gart. Mag. 1854, p. 143.
 *Rev. Hort. Ser. IV. iv. 281 (1855); 1902, p. 288 in textu; *P. quadrangularis* var. *Decaisneana* in ic.
diaden Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 90 (1827).
Dictamn Moc. & Sessé ex DC.
 A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 28 (1874).

PASSIFLORA

discolor Link & Otto

- *Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 5 (1820-28).
 *Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 602 (1821).
 *Lodd. Bot. Cab. vi. t. 565 (1821).
dentata Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 94 (1827).
dumetosa Barb. Rodr.
 Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 17 (1907).—*Fr.*
edulis Sims
 *Bot. Mag. xlv. t. 1989 (1818).
 *Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vii. t. 15 (1823).
 Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 89 (1827).
 *Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 124 (1844) in textu; *P. rigidula* in ic.
 *Ann. Gand. i. t. 35 (1845).
 Rev. Hort. Ser. IV. vi. 224 (1857); 1867, p. 390; 1883, p. 489.
 Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 122 (1872).
 *Garden, vi. 317 (1874); l. 414, 415 (1896); lxvi. 427 (1904); lxxx. 41, 327 (1917).
 *Blanco, Fl. Filip. t. 414 (1878-80), fide Merrill, Sp. Blanc. 276; *P. laurifolia* in ic.
 Journ. Hort. Ser. III. viii. 155 (1884).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 30 [1884-88].
 Pflanzenfam. ii. i. 133 (1889).—*Fl.*
 Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 101 (1898); xxxiv. 202 (1903).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1222 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2483 (1916).
 Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 9 (1902).—*Fl.*
 Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905); xxxii. No. 2, p. 105 (1909).
 Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 70 (1906).—*Fl.*
 Beille, Bot. Pharm. ii. 719 (1909).
 H. F. Macmillan, Handb. Trop. Garden. & Plant. 178 (1910).
 Crisp, Guide Friar Park, 169 (1914).—*Fr.*
 Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 121 (1915).
 Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 69, fig. 8 (1915).—*Fr.*
 Agric. Colon., Ital. ix. 683 (1915).
 U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull. New Pl. Introd. No. 5 [t. 13] (1915-16).
 Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. t. 10 (1920).
Eichleriana Mast.
 Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 128 (1872).
 Arch. Néerl. Ser. III. B. i. 191 (1912).—*Fl.*
elegans Hort.
 *Floricult. Cab. ii. 294 (1834).
elegans Mast.
 Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 5, p. 11 (1901).—*Veg.*
 Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 66 (1906).—*Fl.*
emarginata Humb. & Bonpl.
 Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 23 (1805).
eminula Mast.
 Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 20 (1883).—*Fl.*
Engleriana Harms
 Pflanzenfam. iii. vi. A. 72 (1893).—*Fl.*
exoniensis Hort.
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2485 (1916).
filamentosa Cav.
 Cavanilles, Diss. t. 294 (1790).
 *Bot. Mag. xlv. t. 2023 (1818).
 *Bot. Reg. vii. t. 584 (1821).
 *Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 51 (1846).—*Fl.*
 *Fl. des Serres, Ser. I. vi. t. 543 (1850-51).
foetida Linn.
 Cavanilles, Diss. t. 289 (1790).
 *Lawrance, Passion Fl. [t. 3] (1802).
 *Bot. Reg. iv. t. 321 (1818).
 *Lodd. Bot. Cab. viii. t. 725 (1823).
 *Bot. Mag. liii. t. 2619 (1825).
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 375 (1827).
 Lindley, Med. & Oecon. Bot. 97 (1849).—*Veg.*
 Trans. Linn. Soc. London, xxvii. t. 64 (1871).—*Fr.*

PASSIFLORA

foetida

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 58 (1906).
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 28, t. 28 (1915).

foetida Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 86 (1827).

fuchsiiflora Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvi. t. 2553 (1898).

fulgens Wallis

*Belg. Hort. xvi. 193 (1866).

galbana Mast.

Gard. Chron. Ser. III. xx. 555 (1896).

glabra J. C. Wendl.

*J. C. Wendland, Coll. Pl. i. t. 17 (1805).

glandulosa Cav.

Cavanilles, Diss. t. 281 (1790).

glauca Humb. & Bonpl.

Humboldt & Bonpl. Pl. Aeq. t. 22 (1805).

glauca Dryand. in Ait.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 405 (1815).

*Bot. Reg. i. t. 88 (1816).

glaucophylla Pulle

Pulle, Enum. Vasc. Pl. Surinam, t. 14, 15 (1906).

globosa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 85 (1827).

gossypifolia Desv.

*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 46 (1828-31).

*Bot. Reg. xix. t. 1634 (1833).

gracilis Link

*Bot. Reg. xi. t. 870 (1825).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 784 (1828).

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 168 (1844).

Rev. Hort. Ser. IV. ix. 14 (1860).

Amer. Nat. xviii. 820 (1884).—*Fl.*

Flora, cxi, cxii. 407 (1918).

gratissima St.-Hil.

A. St.-Hilaire in Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, v.

t. 25 (1819).—*Fr.*

guazumifolia Jacq.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 39 (1805).

haematostigma Mast.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 108 (1872).

Hahnii Mast.

Gard. Chron. x. 305 (1878); xii. 504 (1879).

*Florist, 1883, t. 597.

*Bot. Mag. cxv. t. 7052 (1889).

Henryi Hemsl.

Hook. Ic. Pl. xxvii. t. 2623 (1899).

Herbertiana Ker-Gawl.

*Bot. Reg. ix. t. 737 (1823).

*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1364 (1828).

heterophylla Dryand. in Ait.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 181 (1797).

*Lawrance, Passion Fl. [t. 4] (1802).

heterophylla Lam.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 139 (1757); fide

Urban, Fedde Repert. Beih. v. 68.

hexagonocarpa Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 9 (1891).

hibiscifolia velutina Fenzl

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 123 (1844) in textu; *P. hirsuta*

in ic.

hirsuta Lodd.

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 138 (1818).

hirsuta Linn.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 123 (1844) in ic.; *P. hibisci-*

folia var. *velutina* in textu.

holosericea Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 51 (1736).

Cavanilles, Diss. t. 291 (1790).

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse,

t. 49 (1797).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. i. t. 32 (1797).

*Lawrance, Passion Fl. [t. 9] (1802).

*Bot. Reg. i. t. 59 (1815).

*Bot. Mag. xlv. t. 2015 (1818).

*Ann. Blumisteri, i [t. 17] (1826).

*Journ. Jard. 1836, p. 210.

Horsfieldii Bl.

*Blume, Rumphia, i. t. 52 (1835).

***hybrida** Nees

*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew.

t. 36 (1831).

*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. vi. 335 (1853).

PASSIFLORA

hybrida

Glück, Blatt- & Blütenmorphol. Stud. 427 (1919).
—*Veg.*

—**floribunda** Haage & Schmidt

*Garten-Zeit. Berlin, ii. 63 (1883).

hydrophila Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 13 (1891).

Imthurnii Mast.

Gard. Chron. Ser. III. xxiii. 307 (1898).

incarnata Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. i. t. 187 (1781-86).

Cavanilles, Diss. t. 293 (1790).

*Abbot & Smith, Nat. Hist. Lepidopt. Insects

Georgia, i. t. 12 (1797).

*Lawrance, Passion Fl. [t. 6] (1802).

Barton, Elem. Bot. t. 25 (1804).

*Bot. Reg. ii. t. 152 (1816); iv. t. 332 (1818).

*Trans. Hort. Soc. London, iii. t. 3 (1822).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav.

iii. t. 4, fig. 10 (1837).—*Fl.*

*Bot. Mag. lxxv. t. 3697 (1838).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. ii. 965 (1838).

*Schnitzlein, Iconogr. iii. t. 197 (1851).—*Fl.*

Amer. Nat. xviii. 820 (1884).—*Fl.*

*Wild Fl. Canada, t. 264 (1894).

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 457 (1897); Ed. 2, ii. 565 (1913).

Bogue in Bull. Oklahoma Agric. St. No. 41, p. 11

(1899).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1220 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2480 (1916).—*Fr.*

Lounsberry, Southern Wild Fl. and Trees, t. 112

(1901).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United

States, 345, t. 9, fig. 49 (1903).—*Veg.*

A. Georgia, Manual Weeds, t. 201 (1914).

Britton, Fl. Bermuda, 252 (1918).

insignis Hook.

*Bot. Mag. xcix. t. 6069 (1873).

*Garden, x. 12 (1876).

ioidocarpa Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de

Janeiro, i. t. 2 (1891).

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de

Janeiro, t. 9 (1902).—*Fl.*

Jenmanii Mast.

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2270 (1893).

Jilekii Wawra

*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 8 (1866).

kermesina Link & Otto

*Verh. Ver. Beförd. Gartenb. ii. t. 15 (1826).

*Ann. Blumisteri, iv [t. 4] (1828).

*Bot. Reg. xix. t. 1633 (1833).

*Hort. Reg. iv. 61 (1835).

*Bot. Mag. lxxiii. t. 3503 (1836).

*Knowles & Westc. Floral Cab. i. t. 6 (1837).

*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 20, 1838-40].

*Maund, Botanist, iii. t. 118 (1839).

*Paxt. Mag. i. 25 (1841).

Ann. Hort. i. 344, 347 (1845).

*Strong, American Fl. iv. 136 (1850).

*Floral World, 1874, p. 161.

*—**Lemicheziana** Paxt.

*Paxt. Mag. xiv. 151 (1848).

—**Lemichezii** Neum.

*Journ. Jard. 1844, p. 43.

laminensis Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de

Janeiro, t. 18 (1907).

lanata Sm.

*J. E. Smith, Ic. Pict. Pl. Rar. t. 1 (1790-93).

laurifolia Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 162 (1772).

*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 219

[1780].

Cavanilles, Diss. t. 284 (1790).

*Schneevoigt, Ic. Pl. Rar. t. 38 [1793-95].

Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 4 (1794).—*Fl.*

*Lawrance, Passion Fl. [t. 15] (1802).

*Bot. Reg. i. t. 13 (1815).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 56

(1821).

laurifolia F.-Vill.

*Blanco, Fl. Filip. t. 414 (1878-80); *P. edulis*, fide

Merrill, Sp. Blanc. 276.

PASSIFLORA

***Lawsoniana** Mast.

Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 5,
p. 5 (1901).

Leschenaultii DC.

*Zenker, Pl. Ind. i. t. 8 (1835).

*Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 39 (1838).

Hook. Ic. Pl. iv. t. 353 (1841).

*Wight, Spicil. Neilherr. i. t. 76 [1846].

Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, ii. 119

(1915).

Liebmannii Mast.

Asa Gray Bulletin, v. 53 (1897).

ligularis Juss.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 40 (1805).

*Bot. Reg. xvi. t. 1339 (1830).

*Bot. Mag. lvii. t. 2967 (1830).

Pittier, Ensayo Pl. Usual. Costa Rica, t. 17 (1908).

—*Fr.*

Horticulture (Boston), xii. 310 (1910).—*Fr.*

Agric. Colon., Ital. ix. 449 (1915).

Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. 246 (1920).

—*Fr.*

longifolia Lam.

Cavanilles, Diss. t. 270 (1790).

longipes Juss.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 38 (1805).

lorifera Mast. & André

Journ. Linn. Soc., Bot. xx. t. 20 (1883).

Loudonii Loud.

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 87 (1857).—*Fl.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 47 (1894-96), errore *P. Loudoniana*.—*Fl.*

Lowei Heer

Gartenfl. i. t. 9 (1852).

lunata Sm.

Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 5 (1794), errore

P. lunulata.—*Fl.*

*Andrews, Bot. Rep. x. t. 657 (1812).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 181 (1818).

Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22, 23 (1819).

—*Veg.*

*Bot. Reg. vii. t. 577 (1821).

*Bot. Mag. xlix. t. 2354 (1822).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav.

iii. t. 4, fig. 15 (1837).—*Fl.*

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 27, fig. 65

(1907).

lunata Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 178

(1838).

lunata Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 80 (1827).

lutea Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 607 (1786-93).

Cavanilles, Diss. t. 267 (1790).

*Bot. Reg. i. t. 79 (1816).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav.

iii. t. 4, fig. 16 (1837).—*Fl.*

Amer. Nat. xviii. 722 (1884).—*Fl.*

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 457 (1897); Ed. 2, ii. 565 (1913).

Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United

States, 313, t. 2, fig. 8 (1903).—*Veg.*

lyrifolia Tuss.

*Tussac, Fl. Antilles, i. t. 4 (1808).

*Joh.

PASSIFLORA

- maliformis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 73 (1827).
- manicata** Pers.
*Bot. Mag. c. t. 6129 (1874).
Gard. & Forest, vii. 265, 267 (1894).
L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2486 (1916).
- Mansoi** Mast.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 107 (1872).
- Mastersiana** Harms
Pflanzenfam. iii. vi. A. 72 (1893).—*Fl.*
- mauritanica** Thou.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 65 (1805).
- Maximiliana** Bory
*Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 24 (1819).
- mediterranea** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 72 (1827).
- Medusae** C. Lem.
*Fl. des Serres, Ser. I. v. t. 528 (1849).
Paxt. Fl. Gard. i. 89 (1850-51).
*Bot. Mag. lxxix. t. 4752 (1853).
- mexicana** Juss.
Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 38 (1805).
Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22 (1819).—*Veg.*
- microcarpa** Mast.
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 5, p. 7 (1901).—*Veg.*
Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 60, 61 (1906).—*Fl.*
- Middletoniana** Paxt.
*Paxt. Mag. ix. 51 (1842).
- Miersii** Mast.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 117 (1872).
Gard. Chron. Ser. III. iv. 353 (1888).
*Bot. Mag. cxvi. t. 7115 (1890).
- minima** Linn.
*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 20 (1770).
Cavanilles, Diss. t. 266 (1790).
Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 5 (1794).—*Fl.*
*Lawrance, Passion Fl. [t. 18] (1802).
*Bot. Reg. ii. t. 144 (1816).
*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 4, fig. 14 (1837).—*Fl.*
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. iv. Suppl. 77 (1913).—*Veg.*
- mixta** Linn.
J. E. Smith, Pl. Ic. Ined. i. t. 25 (1789).
- moluccana** Reinw.
*Blume, Rumphia, i. t. 51 (1835).
- Monnierii** Buchoz
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 35] (1783).
- Mooreana** Hook.
*Bot. Mag. lxvi. t. 3773 (1840).
- mucronata** Lam.
Cavanilles, Diss. t. 282 (1790).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 119 (1872).
- multiflora** Linn.
Cavanilles, Diss. t. 272 (1790).
- multiformis** Jacq.
*Jacquin, Fragn. t. 67 (1809).
*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 121 (1844).
- muralis** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Vellozia, iii. i. t. 13 b (1891).
- murucuja** Linn.
Cavanilles, Diss. t. 287 (1790).
*Bot. Reg. vii. t. 574 (1821).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 62 (1821).
Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. iii. t. 215 (1835).
- myriadenia** Van Houtte
Hort. Vanhoutt. ii. t. 5, fig. B (1846).
- Nelsonii** Mast. & Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. v. t. 17 (1897).
- nepalensis** Wall.
*Wallich, Tent. Fl. Nap. t. 11 (1826).
- ***Neumannii** Hort.
*Journ. Gard. 1838, p. 251.
*Paxt. Mag. xv. 270 (1849).
- nigelliflora** Hook.
*Bot. Mag. lxxv. t. 3635 (1838).
- nigra** Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 46, fig. 3 (1767).—*Veg.*
- nitida** H. B. K.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 118 (1872).

PASSIFLORA

- normalis** Linn.
Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22 (1819).—*Veg.*
- oblongifolia** Pulle
Pulle, Enum. Vasc. Pl. Surinam, t. 14 (1906).—*Fl.*
- obtusa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 81 (1827).
- odora** Link & Otto
*Link & Otto, Ic. Pl. Rar. t. 47 (1828-31).
- oliviformis** Mill.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 83 (1827).
- onychina** Lindl.
*Bot. Reg. xxiv. t. 21 (1838).
*Bot. Mag. lxxvii. t. 3820 (1840).
*Floricult. Cab. viii. 63 (1840).
- orbiculata** Cav.
Cavanilles, Diss. t. 286 (1790).
- organensis** Gardn.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 111 (1872).
Bih. Svenska Vet. Akad. Handl. xxvii. iii. No. 5, p. 6 (1901).—*Fr.*
- ovalis** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 75 (1827).
- pallens** Poepp.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 128 (1872).
- pallida** Linn.
*Bot. Reg. viii. t. 660 (1822).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vii. t. 460 (1829).
- pallida** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 70 (1827).
- pallidiflora** Bertol.
Moris in Mém. Accad. Sc. Torino, xxxvi. 200, t. 6 (1833).
- palmata** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. i. t. 97 (1818).
!Trans. Linn. Soc. London, xxiv. t. 24 (1863).—*Fl.*
- Palmeri** Rose
Contrib. U.S. Nat. Herb. i. t. 14 (1892).
- palustris** Schilling
Schilling, Grundr. Naturg. ii. Pflanzenr. Ausgb. B. 240 (1884).
- parahybensis** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 1 (1896).
- pectinata** Griseb.
Britton, Fl. Bermuda, 252 (1918).
- pedata** Linn.
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 303 (1821).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 351 (1827).
*Drapiez, Herb. Amat. Fl. v. t. 349 (1831).
- peduncularis** Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 426 (1799).
- peltata** Cav.
Cavanilles, Diss. t. 274 (1790).
*Bot. Reg. vi. t. 507 (1821).
- penduliflora** Bertero
*Bot. Mag. lxxvii. t. 4565 (1851).
*Lem. Jard. Fl. ii. t. 114 (1851).
*Fl. des Serres, Ser. I. vii. t. 656 (1851-52).
- pentagona** Mast.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 108 (1872).
- perfoliata** Linn.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. ii. t. 182 (1797).
*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 94 (1800).
*Lawrance, Passion Fl. [t. 2] (1802).
*Joh. Kerner, Ic. Pl. Sel. t. 2 (1802).
*Andrews, Bot. Rep. viii. t. 547 (1808).
*Bot. Reg. i. t. 78 (1816).
Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22 (1819).—*Veg.*
*Ann. Blumisterei, v. [t. 16] (1829).
- pertusa** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 79 (1827).
- ***Philippina** Hort.
*Neubert's Deutsch. Gart. Mag. iv. 269 (1851).
- phoenicea** Lindl.
*Bot. Reg. xix. t. 1603 (1833).
- picroderma** Barb. Rodr.
Barbosa Rodrigues, Pl. Nov. Jard. Bot. Rio de Janeiro, i. t. 1 (1891).

PASSIFLORA

- picturata** Ker-Gawl.
*Bot. Reg. viii. t. 673 (1822).
*Lodd. Bot. Cab. xi. t. 1050 (1825).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. ii. t. 136 (1834).
- Pinardia** Buchoz
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 30] (1783).
- pinnatistipula** Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 428 (1799).
- piriformis** DC.
*Buchoz, Grand Jard. Univ. t. 52 (1785).
- Polignaeia** Buchoz
*Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 38] (1783).
- polyaden** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 92 (1827).
- porophylla** Vell.
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 82 (1827).
- porphyretica** Mast.
Bot. Gaz. xx. t. 36 (1895).
- princeps** Lodd.
*Lodd. Bot. Cab. i. t. 84 (1818).
G. Savi, Fl. Ital. ii. t. 73 (1822).
*Ann. Blumisterei, ii [t. 10] (1827).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).
*Piccioli, Antotr. Colt. Fiori, ii. t. 59 (1834).
*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 305 (1836).
*Bull. Soc. Tosc.ortic. xxii. 208, t. 9 (1897).
- pruinosa** Mast.
Gard. Chron. Ser. III. xxii. 401 (1897).
*Bot. Mag. cxxv. t. 7643 (1899).
- punctata** Linn.
Cavanilles, Diss. t. 269 (1790).
*Lawrance, Passion Fl. [t. 10] (1802).
*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 101 (1818).
*Bot. Mag. cxxxii. t. 8101 (1906).
- quadrangularis** Linn.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 143 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 218 [1780].
Cavanilles, Diss. t. 283 (1790).
Trans. Linn. Soc. London, ii. t. 3 (1794); xxvii. t. 64, 65 (1871).
*Thornton, Bot. Pl. New Illustr. Sex. Syst. Linn. t. 19 (1799).
*Lawrance, Passion Fl. [t. 5] (1802).
*Bot. Reg. i. t. 14 (1815).
Mirbel, Elem. Phys. Vég. Bot. iii. t. 6, fig. 4 (1815).
*Joh. Kerner, Hort. Semperv. t. 479 (1816).
Dict. Sc. Nat. Planch. Bot. Dicot. t. 15 (1816-29).
*Bot. Mag. xlvii. t. 2041 (1819).
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, i. t. 60 (1821).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 7 (1822).
Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 76 (1827).
*Tussac, Fl. Antilles, iv. t. 10, 11 (1827).
*Géel, Sert. Bot. Cl. 16 (1832).
*Reichenbach, Fl. Exot. v. t. 304 (1836).
Ann. Hort. i. 348 (1845).
*Berge & Riecke, Giftgewächse, t. 52 (1850).
Schultz-Schultzenstein in Verh. Bot. Ver. Brandenb. xii. t. 1 (1870).—*Fr.*
Rhein. Jahrb. Gartenk. & Bot. iii. 46 (1886).
Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 48 (1894-96).
Bull. Herb. Boiss. v. t. 19, 20 (1897).—*Fl.*
Garden, li. 313 (1897); lix. 4, 7 (1901).
Rev. Hort. 1898, p. 569.
!Bull. Soc. Bot. France, 1900, xlvii. t. 12 (1901).—*Fr.*
L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1221 (1901); Stand. Cycl. Hort. 2482 (1916).
Trop. Agric. xxv. No. 3, p. 490 (1905).—*Fr.*
Gard. Chron. Ser. III. xlv. 444 (1908).
De Wildeman, Comp. Kasai Miss. Étud. Sc. t. 15 (1910).
Agric. Colon., Ital. ix. 481 (1915).
Bryan, Nat. Hist. Hawaii, t. 70, fig. 3 (1915).—*Fr.*
U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 43, t. 3 (1918).
Popenoe, Man. Trop. & Subtrop. Fr. 247 (1920).—*Fr.*
- Decaisneana** Hort.
*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 848 (1852-53).

PASSIFLORA

quadangularis Decaisneana

- *Rev. Hort. Ser. IV. iv. 281 (1855).
Rev. Hort. 1902, p. 288 in ic.; *P. Decaisneana* in textu.

*Floricult. Cab. 1855, p. 1.

*Siebold & De Vriese, Fl. Jard. i. 187, t. 7 (1858).

Quelchii N. E. Br.

Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. vi. t. 3 (1901).

racemosa Brot.

Trans. Linn. Soc. London, xii. t. 6 (1818); xxvii. t. 64 (1871).

*Bot. Reg. iv. t. 285 (1818).

*Bot. Mag. xlv. t. 2001 (1818).

*Joh. Kerner, Hort. Semperviv. t. 542 (1819).

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vi. t. 369 (1822).

*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 15 (1822).

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 93 (1827).

*Redouté, Choix Fl. [t. 94] (1827).

*Ann. Blumisterei, iii. [t. 6] (1827).

*Nees & Sinning, Sammlung Schönblüh. Gew. t. 8 (1831).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. vi. t. 397 (1833).

Ann. Hort. i. 346 (1845).

Schnizlein, Iconogr. iii. t. 197 (1851).—*Fl.*

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 125 (1872).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 642 (1880-83).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 32 [1884-88].

*Garden, xxxix. 168 (1891).

*Bois, Dict. Hort. 921 (1893-99).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 186 (1895).

— **caerulea** Hort.

*Ann. Blumisterei, iv. [t. 23] (1828).

Raddiana DC.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 126 (1872).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 32 [1884-88].

Goebel, Organogr. Pf. Ed. 2, i. 270, 320 (1913).—*Veg.*

reflexiflora Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 425 (1799).

retusa Hook. & Arn.

Ettingshausen, Blatt-Skel. Dikot. t. 48 (1861).—*Veg.*

rigidula Jacq.

Jacquín, Ecl. Pl. ii. t. 124 (1844) in ic.; *P. edulis* in textu.

riparia Mast.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 116 (1872).

rotundifolia Linn.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 138, fig. 1 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 68.

Jacquín, Obs. Bot. t. 46, fig. 1 (1767).—*Veg.*

Cavanilles, Diss. t. 290 (1790).

rubra Linn.

*Jacquin, Ic. Pl. Par. i. t. 186 (1781-86).

Buchoz, Herb. Col. Amér. [t. 12] (1783).

Cavanilles, Diss. t. 268 (1790).

*Lawrance, Passion Fl. [t. 7] (1802).

*Bot. Reg. ii. t. 95 (1816).

Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22 (1819).—*Veg.*

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 77 (1827).

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 4, fig. 13 (1837).—*Fl.*

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 130 (1863).

*Gartenfl. xxxii. t. 1135 (1883).

rubricaulis Jacq.

*Jacquin, Ecl. Pl. ii. t. 169 (1844).

sanguinea Colla

Colla, Hort. Ripul. Append. 3 (Mem. Accad. Sc. Torino, xxxiii), 166, t. 6 (1829).

*Fl. des Serres, Ser. I. viii. t. 803 (1852-53) in textu; *Tacsonia sanguinea* in ic.

sanguinolenta Mast.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 128 (1872).

Gard. Chron. ii. 227 (1874).

Journ. Roy. Hort. Soc. London, N. Ser. iv. 148, t. 8 (1877).

sarcosepala Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 15 (1907).

Schroederiana Hort.

*Florist's Journ. 1845, t. 72.

PASSIFLORA

serrata Linn.

Cavanilles, Diss. t. 296 (1790).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, v. t. 349 (1827).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 113 (1872).

serratifolia Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 36 (1736).

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 10 (1770).

Cavanilles, Diss. t. 279 (1790).

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 34 (1797).

*Lawrance, Passion Fl. [t. 14] (1802).

*Bot. Mag. xviii. t. 651 (1803).

*Lodd. Bot. Cab. ii. t. 195 (1818).

*Horticulteur Univ. ii. 71 (1841).

serratifolia Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 31 (1874).

serrulata Jacq.

Jacquín, Obs. Bot. t. 46, fig. 2 (1767).—*Veg.*

servitensis bracteosa Karst.

Karsten, Fl. Columbiae, i. t. 51 (1858-61).

setacea DC.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 124 (1872).

sexfloa Juss.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 37 (1805).

sicyoides Cham. & Schlecht.

Pact. Fl. Gard. iii. 24 (1852-53).

Lem. Jard. Fl. iii. Misc. 46 (1853).

silvestris Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 74 (1827).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 127 (1872).

silvicola Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 14 (1907).

skiantha Huber

Bol. Mus. Para, iv. 592 (1905-06).—*Fl.*

speciosa Gardn.

Fielding & Gardn. Sert. Pl. i. t. 17 (1844).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 120 (1872).

spicata Mast.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 109 (1872).

stipulata Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 325 (1775).

suberosa Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 163 (1772).

Cavanilles, Diss. t. 265 (1790).

*Lawrance, Passion Fl. [t. 13] (1802).

*J. E. Smith, Exot. Bot. i. t. 28 [1804-05].

*Fritzsche in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Div. Sav. iii. t. 4, fig. 9 (1837).—*Fl.*

Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 58 (1906).—*Fl.*

Britton, Fl. Bermuda, 251 (1918).

Bose, Man. Ind. Bot. 224 (1920).

— **minima** F. M. Bailey

F. M. Bailey, Weeds & Poison. Pl. Queensland, 58 (1906).

sururuca Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 88 (1827).

tacso Cav.

Cavanilles, Diss. t. 277 (1790).

tetraden Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 91 (1827).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 122 (1872).

tetrandra Banks & Soland.

Laing & Blackwell, Pl. New Zeal. Ed. 2, p. 267 (1907).

tiliifolia Cav.

Cavanilles, Diss. t. 285 (1790).

tinifolia Juss.

Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. t. 41 (1805).

*Bot. Mag. lxxxiii. t. 4958 (1857).

*Fl. des Serres, Ser. II. ii. t. 1210 (1857).

tomentosa Cav.

Cavanilles, Diss. t. 275, 276 (1790).

toxicaria Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 17 (1907).

trifasciata C. Lem.

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xii. t. 7 (1868).

*Ill. Hort. xv. t. 544, et text-fig. (1868).—*Veg.*

*Hibberd, Beautiful-leaved Pl. t. 35 (1870).—*Veg.*

*Behrens, Blattformen, t. 70, fig. a (1900).—*Veg.*

Möllers Deutsche Gärt.-Zeit. xvii. 73 (1902).

PASSIFLORA

trifoliata Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 427 (1799).

triloba Ruiz & Pav.

*Ill. Hort. xxxvi. t. 83 (1889).

triseta Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 29 (1874).

truncata Regel

Gartenfl. viii. t. 276 (1859).

tuberosa Jacq.

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 496 (1804).

Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 23 (1819).—*Veg.*

*Bot. Reg. v. t. 432 (1820).

tucumanensis Hook.

*Bot. Mag. lxxv. t. 3636 (1838).

Uleana Dusen

Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 7, p. 6 (1908).

Van-Volkemii Triana & Planch.

L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2485 (1916).

variolata Poepp. & Endl.

Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. ii. t. 179 (1838).

vernica Barb. Rodr.

Barbosa Rodrigues, Contrib. Jard. Bot. Rio de Janeiro, t. 9 (1902).

verrucifera Lindl.

*Bot. Reg. xxvi. t. 52 (1840).

vespertilio Linn.

*Martyn, Hist. Pl. Rar. 52 (1736).

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn. t. 137 (1774).

Cavanilles, Diss. t. 271 (1790).

*Panzer, Martyn's Abbild. Beschr. Selt. Gewächse, t. 50 (1797).

*Lawrance, Passion Fl. [t. 17] (1802).

Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles, ii. t. 22 (1819).—*Veg.*

Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 62 (1906).—*Fl.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iv. Suppl. 77 (1913).—*Veg.*

vespertilio Ker-Gawl.

*Bot. Reg. vii. t. 597 (1822).

Ill. Hort. xvi. Misc. 2 (1869).

villosa Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 87 (1827).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 110 (1872).

violacea Loisel.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. vii. t. 499 (1824).

*Drapiez, Herb. Amat. Fl. ii. t. 93 (1829).

violacea Vell.

Vellozo, Fl. Flum. ix. t. 84 (1827).

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 123 (1872).

*Rev. Hort. 1885, p. 468.

*Bot. Mag. cxiv. t. 6997 (1888).

Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxi. t. 28, fig. 73 (1907).—*Veg.*

Velenovsky, Vergl. Morphol. Pf. iv. Suppl. 77 (1913).—*Veg.*

viridiflora Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 424 (1799).

vitifolia H. B. K.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 121 (1872).

*Floral Mag. N. Ser. 1878, t. 317.

*Garden, xvii. 242 (1880).

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxviii. t. 19 (1884).

Gard. Chron. Ser. III. viii. 213 (1890); xliii. 187 (1908).

*Bot. Mag. cxxx. t. 7936 (1904).

Lindman in Bot. Stud. tillägn. F. R. Kjellman, 76 (1906).—*Fl.*

Walkeri Wight

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 108 (1850).

Warmingii Mast.

Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 112 (1872).

Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 8, t. 1 (1908).—*Veg.*

— **chacoensis** R. E. Fries

Arkiv Bot. Stockholm, viii. No. 8, t. 1 (1908).

Watsoniana Mast.

Gard. Chron. xxvi. 648, 649 (1886).

*Garden, xxxiii. 194 (1888).

*Ill. Hort. xxxvi. t. 74 (1889).

PASSIFLORA

Weberiana André

*Rev. Hort. 1887, p. 324.

PASSOURA Aubl.: *Rinorea guianensis* Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iv. t. 380 (1775).

PASTINACA Linn.—Vide *Peucedanum* (7)

corsica Caruel

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 275 (1901).

dissecta Vent.

Ventenat, Jard. Cels, t. 78 [1800].

divaricata Desf.

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 60 (1869).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 275 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 181 (1903).

Fleischmannii Hladn.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1981 (1865).

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxvii. t. 2821 (1886).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 275 (1901).

graveolens M. Bieb.

Flora, xxxv. t. 3 (1852).—*Veg.*

hispida Fenzl

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 274 (1901).

Hookeriana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1010 (1843-45).

latifolia DC.

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 158 (1896).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 275 (1901).

Coste, Fl. France, ii. 180 (1903).

ligusticifolia Wight & Arn.

*Wight, Illustr. Ind. Bot. ii. t. 116 (1850).

lucida Linn.

*Jacquin, Hort. Vind. i. t. 199 (1772).

Gouan, Illustr. Bot. t. 11, 12 (1773).

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 61 (1869).

Rouy, Illustr. Pl. Eur. Rar. fasc. 7, t. 157 (1896).

opaca Bernh.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1983 (1865).

Cesati, Passer. & Gibelli, Comp. Fl. Ital. t. 97

(1867-86).—*Fl.*

Celakovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1882,

p. 357, tab. fig. 4, 6, 8 (1883).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxvii. t. 2820 (1886).

Opoponax Linn.

Hill, Veget. Syst. vi. t. 56 (1764).

Gouan, Illustr. Bot. t. 13, 14 (1773).

*Regnault, Bot. ii. 68 (1774).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

iii. t. 233 (1789).

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 228 (1790).

*Woodville, Med. Bot. ii. t. 113 (1792); Ed. 3,

i. t. 47 (1832).

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 80 (1808).—*Fr.*

*Roques, Pl. Usuell. Indig. & Exot. ii. t. 5 (1808).

*Waldstein & Kit. Pl. Rar. Hung. iii. t. 211 (1812).

*Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. vii. t. 5 (1813).

Sprengel in Natuurk. Verh. Holl. Maatsch. Wet.

Haarlem, vii. t. 5, fig. 9 (1814).—*Fr.*

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 706 (1818).

*Sibthorp & Sm. Fl. Graeca, iii. t. 288 (1819).

*Fl. Med. [Spratt], ii. 12 (1830).

*Stephenson & Churchill, Med. Bot. New Ed.

ii. t. 98 (1835).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 274 (1901).

rectistyla Cesati

Linnæa, xi. t. 7, fig. 7-13 (1837).—*Fr.*

rigens Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1009 (1843-45).

*Wight, Spicil. Neigherr. i. t. 82 [1846].

sativa Linn.

*Kniphof, Herb. Viv. ii. t. 818 (1762).

Hill, Veget. Syst. vi. t. 56 (1764).

Gaertner, Fruct. i. t. 21 (1788).—*Fr.*

*Plenck, Ic. Pl. Med. iii. t. 227 (1790).

*Martyn, Fl. Rustica, iii. t. 83 (1792).

*Joh. Kerner, Abbild. Oek. Pfl. (Fig. Pl. Écon.),

vi. t. 596, 597 (1793).

Lamarck, Ill. i. t. 206 (1797).

*Sowerby & Sm. Engl. Bot. viii. t. 556 (1799).

*Fl. Dan. vii. t. 206 (1799).

*Oskamp, Afb. Artsen-Gewass. vi. t. 581 (1800).

PASTINACA

sativa

*Schkuhr, Bot. Handb. Ed. 2, t. 76 (1808).

*Vigneux, Fl. Pitt. Envir. Paris, t. 21 (1812).

*Hill, Family Herbal, t. 38 (1812); fide Ed.

G. F. Hoffmann, Gen. Umbell. t. 1 A, fig. 9

(1814); Ed. 2, t. 1 A, fig. 9 (1816).—*Fl.*

*Schränk, Fl. Monac. iv. t. 396 (1818).

*Vietz, Ic. Pl. Med.-oec.-techn. viii. t. 706 b

(1818).

*Hayne, Getreue Darst. Arnz. Gewächse, vii. t. 16

(1821).

Nov. Act. Acad. Nat. Cur. xii. 1. t. 9 (1824).—*Fr.*Gaudin, Fl. Helvet. ii. t. 4 (1828).—*Fr.*

*Kops, Fl. Batava, v. t. 348 (1828).

Mutel, Fl. Française, t. 24 (1834).—*Fr.*

*Zenker, Fl. Thüringen, iii. t. 281 (1836-55).

*Baxter, Brit. Bot. Ed. 2, iii. t. 172 (1837).

[M. E.] Jackson, Pict. Fl. fig. 475 (1840).

Leighton, Fl. Shropshire, 126, t. 6 (1841).—*Fr.*

*Deakin, Florigr. Brit. i. fig. 450 (1841).

*Dietrich, Fl. Boruss. x. t. 701 (1842).

*Lorek, Fl. Pruss. Ed. 3, t. 79, fig. 429 (1848).

Lindley, Med. & Oecon. Bot. 254 (1849).

*Petermann, Deutschl. Fl. t. 37, fig. 292 (1849).

—*Fl.*

*Calwer, Landwirthsch. Pflanzenk. i. t. 24, fig. 1

(1852).

Johnson & Sowerby, Brit. Wild Fl. fig. 553

(1858-60).

Berg, Charakt. t. 56, fig. 432 (1861).

*Johnson & Sowerby, Useful Pl. Gr. Brit. t. 3,

fig. 105 (1861-62).

*T. Moore, Field Bot. Comp. t. 13 (1862).

Decaise & Naud. Amat. Jard. iv. 128 [1862-66].

—*Veg.*

*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. ii. t. 147 (1863).

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xxi. t. 1982 (1865).

Heer, Pfl. Pfahlbauten, tab. fig. 43 (1865).—*Fr.*

Bentham, Handb. Brit. Fl. fig. 431 (1865).

*Syme, Engl. Bot. iv. t. 612 (1865).

*Schubert, Naturg., Pflanzenreich, Ed. 2, t. 13,

fig. 5 [1865].

*Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 58 (1869).

*Réveil, Règne Vég. xii. t. 3 (1870).—*Veg.*

*Pratt, Fl. Pl., Grasses, Sedges & Ferns Gr. Brit.

Ed. 3, iii. t. 90 [1873].

*Hogg & Johnson, Wild Fl. Gr. Brit. ix. t. 670

(1876).

De Silvestri, Pianta Prat. 298 (1879).

Karsten, Deutsche Fl. Pharm.-medic. Bot. 846

(1880-83).—*Fl.*

*C. Hoffmann, Pflanzenatlas, t. 22, fig. 131 (1881).

Wagner, Ill. Deutsche Fl. Ed. 2, p. 335 (1882).

Vilmorin-Andrieux, Pl. Potag. 398 (1883).

Celakovsky in Sitzb. Böhm. Ges. Wiss. 1882,

p. 357, tab. fig. 3, 5, 7 (1883).—*Fr.*Harz, Samenkunde, ii. 1051 (1885).—*Fr.*

*Schlechtendal, Lang. & Schenk, Fl. Deutschl.

Ed. 5, xxvii. t. 2819 (1886).

*Mackay, Man. Grass. New Zeal. i. t. 38 (1887).

—*Veg.*

*Millsbaugh, American Med. Pl. t. 63 (1887).

*Thomé, Fl. Deutschl. iii. t. 379 (1888).

!Nuov. Giorn. Bot. Ital. xx. t. 14, fig. 1-7 (1888).

—*Fl.*

Potonié, Ill. Fl. Nord- u. Mittel-Deutschl. Ed. 4,

fig. 363 (1889).

Paolucci, Fl. Marchig. t. 30 (1890).—*Fr.*

*Masclaf, Atlas Pl. France, t. 129 (1893).

Acloque, Fl. France, 304 (1894).—*Fl.*

Brehm, Merv. Nat. Monde des Pl. ii. 98 (1894-96).

Miller & Whiting, Wild Fl. N.E. States, 216

(1895).

Karsten, Fl. Deutschl. ii. 411 (1895).—*Fr.*

Garcke, Ill. Fl. Deutschl. 261 (1895).

Halsted in Rep. New Jersey Agric. St. No. 6,

p. 352 (1896).

*Hulme, Familiar Wild Fl. (Pop. Ed.), vi. 57

[1897?].

Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada,

ii. 514 (1897); Ed. 2, ii. 634 (1913).

Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 275 (1901).

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1218 (1901);

Stand. Cycl. Hort. 2477 (1916).

PASTINACA

sativa

*Hulme, Wild Fr. Country-side, t. 34 (1902).

*Sturm, Fl. Deutschl. Ed. 2, xii. t. 28 (1904).

Blytt, Haandb. Norg. Fl. Ed. Dahl, 535 (1906).

Suireishchikov, Ill. Fl. Mosc. Gov. ii. 417 (1907).

Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 425 (1907).

Mem. Torr. Bot. Club, xii. iii. 202, 203 (1907).

—*Veg.*

Heukels, Fl. Nederl. ii. 449 (1908).

Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 705 (1910).

Hayek, Fl. Steierm. i. 1139 (1910).—*Fr.*

Pammel, Poison & Med. Pl. Missouri (Missouri

State Board Hort. Bull. No. 14), 36 (1911).

Pammel, Man. Poison. Pl. 662 (1911).

Beal, Michigan Weeds (Bull. Mich. Agric. Exp.

St. No. 267), 386 (1911); et in Ann. Rep. xxv.

375 (1912).

Pammel in Iowa Geol. Surv. Bull. No. 4, p. 229,

462, 688 (1913).

Bull. Angew. Bot. vii. t. 111 (1914).—*Fr.*

Glover & Robbins, Colorado Pl. Injur. Live-

stock (Bull. Colorado Agric. Exp. St. No. 211),

51, 52 (1915).

Cadevall & Sallent, Fl. Catalunya, iii. 45 (1917).

*Bonnier, Name This Flower, t. 24 (1917).

Lindman, Svensk Fanerogamfl. 429 (1918).—*Fr.*

Fitch & Smith, Ill. Brit. Fl. Ed. rev. 4, Iss. 2,

fig. 438 (1919).

Krafft & Fruwirth, Pflanzenbau, 193 (1920).

Pellett, Amer. Honey Pl. 281 (1920).

—*elatio* Rochel

Rochel, Pl. Banat. Rar. t. 25 (1828).

silvestris Mill.

Hill, Herb. Brit. i. t. 89 (1769).

*Hill, Family Herbal, t. 38 (1812).

Coste, Fl. France, ii. 180 (1903).

Sprengeliana Wight

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1008 (1843-45).

triquinata Spreng.

Sprengel, Spec. Umbellif. t. 6 (1818).

urens Req.

Cusin & Ansberque, Herb. Fl. Franç. x (Ombellifères), t. 59 (1869).

Coste, Fl. France, ii. 180 (1903).

PATABEA Aubl.: *Psychotria*

capitellata Wawra

*Wawra, Bot. Ergebn. Reise Bras. t. 18 (1866).

coccinea Aubl.

Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 43 (1775).

Lamarck, Ill. i. t. 65 (1791).

PATAGONIUM Schrank: *Adesmia*

campestre Rendle

Journ. of Bot. xlii. t. 465 (1904).

carnosum Speg.

W. B. Scott in Rep. Princeton Univ. Exped.

Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 509 (1905).

glareosum Chod. & Wilcz.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 483 (1902).—*Fl.*

nanum Chod. & Wilcz.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 486 (1902).—*Fl.*

Negeri Macl.

W. B. Scott in Rep. Princeton Univ. Exped.

Patag. 1896-99, viii. 1. Bot. 509 (1905).—*Fl.*

occultum R. E. Fries

Nova Acta Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. i. t. 7 (1905).

polygaloides Chod. & Wilcz.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 482 (1902).—*Fl.*

subsericeum Chod. & Wilcz.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 479 (1902).—*Fl.*

triste Chod. & Wilcz.

Bull. Herb. Boiss. Ser. II. ii. 480 (1902).—*Fl.*

PATAGONULA Linn.

americana Linn.

Dillenius, Hort. Eltham. Add. Denom. Linn.

t. 226 (1774).

Lamarck, Ill. i. t. 96 (1791).

Mart. Fl. Bras. viii. 1. t. 9 (1857).—*Fl.*Pflanzenfam. iv. iii. A. 85 (1893).—*Fl.*

Lindman, Veget. Rio Grande do Sul, 198 (1900).

—*Hab.*

Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xii.

158 (1920).—*Fl.*

PATAGONULA

- bahiensis** Moric.
Moricand, Pl. Nouv. Amér. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii), t. 86 (1836).
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 7 (1875).
Twoediana Miers
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. i. t. 7 (1875).

PATANIA Presl.: *Dennstaedtia*

- Elwesii** Bedd.
Beddome, Suppl. Ferns S. & Brit. India, t. 347 (1876).
erosa Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).
*Hooker, Gen. Fil. t. 61 (1842).
obtusifolia Presl
Presl, Tent. Pteridogr. t. 5 (1836).

PATERSONIA R. Br.—Vide *Genosiris*

- borneensis** Stapf
Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 20 (1894).
glabrata R. Br.
*Bot. Reg. i. t. 51 (1815).
*Fortsetz. Allg. Deutsch. Gart. Mag. vi. t. 9 (1822).
*Lodd. Bot. Cab. viii. t. 768 (1823).
F. Sulman, Wild Fl. N. S. Wales, ii. t. 68 (1914).
glauca R. Br.
*Lodd. Bot. Cab. xii. t. 1182 (1826).
*Bot. Mag. liii. t. 2677 (1826).
Endlicher, Ic. Gen. Pl. t. 50 (1838).
*Meredith, Bush Friends Tasmania, t. 6 (1860).
*Chasley, Wild Fl. Melbourne, t. 3 (1867).
F. Mueller, Key Syst. Victorian Pl. ii. fig. 114 a, b (1885).
Pflanzenfam. ii. v. 151 (1888).—*Fl.*

- lanata** R. Br.
*Sweet, Fl. Austral. t. 15 (1827).

longiscapa Sweet

- *Sweet, Fl. Austral. t. 39 (1828).

- *Journ. Jard. 1834, p. 345.

Lowii Stapf

- Trans. Linn. Soc. London, Ser. II. Bot. iv. t. 20 (1894).

sapphirina Lindl.

- *Bot. Reg. xxv. t. 60 (1839).
Horticulteur Univ. i. 324 (1839).
*Sweet, Ornamental Fl. Gard. ii. t. 144 (1854).

sericea R. Br.

- *Bot. Mag. xxvi. t. 1041 (1807).
*Tratinick, Ausw. Gartenfl. ii. t. 129 (1821).
A. E. Sulman, Some Familiar Wild Fl. t. 43 [1913].

PATIMA Aubl.

- guianensis** Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 77 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 159 (1797).
Mém. Soc. Hist. Nat. Paris, v. t. 25 (1834).—*Fl.*
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 127 c (1854).—*Fr.*

PATOSIA Buchenau

- clandestina** Buchenau
Pflanzenreich, Juncac. 35 (1906).
Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, viii. 38 (1915).

PATRINIA Juss.—Vide *Fedia* Adans.

- hispida** Bunge
Bunge, Pl. Monghol.-Chin. t. 3 (1835).
intermedia Roem. & Schult.
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 83 (1827).
Baillon, Hist. Pl. vii. 506 (1880).—*Fl.*
ovata Bunge
Bunge, Pl. Monghol.-Chin. t. 2 (1835).
palmata Maxim.
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 22 (1874).
*Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas, Alp. Pl. Jap. i. t. 9, fig. 54 (1906).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 22 (1907).
Gard. Chron. Ser. III. xlvii. 244 (1909).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc., London, xxxviii. Proc. p. clviii. fig. 124 (1913).
rupestris Dufur.
Schnizlein, Iconogr. ii. t. 118 (1854).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. iv. 176 (1891).

PATRINIA

- scabiosifolia** Fisch. ex Link
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 20 (1824).
*Sweet, Brit. Fl. Gard. ii. t. 154 (1826).
*Lodd. Bot. Cab. xiv. t. 1340 (1828).
Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 21 (1874).
*Useful Pl. Jap. iii. t. 828 (1895).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 21 (1907).
Miyoshi, Pl. World Jap. 612 (1910).
scabra Bunge
Bunge, Pl. Monghol.-Chin. t. 1 (1835).
serratulifolia Fisch. ex DC.
*Reichenbach, Hort. Bot. t. 94 (1827).
sibirica Juss.
*J. W. Loudon, Ladies' Fl.-Gard. Orn. Perenn. i. t. 42 (1843) in textu, p. 174; *Valeriana sibirica* in ic.
Engl. Jahrb. iii. t. 1 (1882).—*Fl.*
Pflanzenfam. iv. iv. 176 (1891).—*Fr.*
Fedtschenko & Fler. Fl. Eur. Russia, 925 (1910).
triloba Miq.
Kwa-wi [transl. Savatier], Herb. iv. t. 7 (1759).
*Bot. Mag. cxxxvi. t. 8328 (1910).
Gard. Chron. Ser. III. lii. 55 (1912).—*Hab.*
villosa Juss.
*Somoku Dzusetsu, Ed. 2, ii. t. 20 (1874).
Somoku Dzusetsu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), ii. t. 20 (1907).

PATRISIA Rich.: *Ryamia*

- parviflora** DC.
Delessert, Ic. Pl. iii. t. 14 (1837).
Linnaea, xvii. t. 20, fig. 28-30 (1843).—*Veg.*
pirifera Rich.
Pflanzenfam. iii. vi. A. 47 (1893).—*Fl.*

PATTONIA Wight: *Grammatophyllum*

- macrantha** Wight
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. v. t. 1750 (1851).

PAULETIA Cav.: *Bauhinia*

- aculeata** Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 410 (1799).
bicolor Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 6 (1838).
cheilantha Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 4 (1838).—*Veg.*
dodecandra Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 4 (1838).—*Veg.*
ferruginea Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 7 (1838).—*Veg.*
grandifolia Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 5 (1838).—*Veg.*
hirsuta Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 4 (1838).—*Veg.*
holophylla Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 5 (1838).—*Veg.*
inermis Cav.
Cavanilles, Ic. v. t. 409 (1799).
longifolia Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 7 (1838).—*Veg.*
marginata Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 5 (1838).—*Veg.*
mollis Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 7 (1838).—*Veg.*
ovata Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 4 (1838).—*Veg.*
pentandra Bong.
Bongard in Mém. Acad. Sc. Pétersb. Ser. VI. iv. ii. t. 7 (1838).—*Veg.*

PAULLINIA Linn.—Vide *Enourea*, *Semarrillaria*

- affinis** Cambess. in St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 78 (1827).
*Argenta, Album Fl. Med.-Farm. i. t. 71 (1862).

PAULLINIA

- anisoptera** Turcz.
Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. i. tab. fig. x (1896).
asiatica Linn.
Jacquin, Obs. Bot. t. 62, fig. 1 (1768).—*Veg.*
australis St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Pl. Remarq. Brésil & Parag. i. t. 24 (1824).
A. St.-Hilaire in Mém. Mus. Hist. Nat. Paris, xii. t. 13 (1825).
barbadensis Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 62, fig. 9 (1768).—*Veg.*
Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, iii. ii. t. 9, 10 (1794).
caloptera Radlk.
Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. i. tab. fig. xii. A (1896).
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 89 (1897).
capreolata Radlk.
Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. i. tab. fig. v (1896).—*Fr.*
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 85 (1897).—*Fr.*
caracasana Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. i. t. 99 (1797).
caribaea Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 62, fig. 7 (1768).—*Veg.*
carpopoda Cambess. in St.-Hil.
A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 28 (1827).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. i. tab. fig. iv (1896).—*Fr.*
cartagenensis Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 62, fig. 6 (1768).—*Veg.*
caudata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 31 (1827).
cauliflora Jacq.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 458 (1786-93).
costata Schlecht. & Cham.
Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. i. tab. fig. iii (1896).—*Fr.*
Cupana H. B. K.
Pflanzenfam. iii. v. 306 (1895).
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 84 (1897).
*Köhler, Med. Ph. iii [t. 263] (1898).
Pharm. Journ. Ser. IV. xiii. 220 (1901).—*Fr.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 645, 646 (1909).
Hartwich, Mensch. Genussmittel, 388 (1911).
A. Lavoura, Bol. Soc. Nat. Agric. Rio de Janeiro, xvi. 6 (1912).
curassavica Linn.
Jacquin, Obs. Bot. t. 61, fig. 8 (1768).—*Veg.*
Skrivt. Naturh. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, iii. ii. t. 10, 11 (1794).
cururu Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 111, fig. 2 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 61.
Jacquin, Obs. Bot. t. 61, fig. 4 (1768).—*Veg.*
Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, iii. ii. t. 10 (1794).—*Fl.*
*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iii. t. 181 (1827).
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 33 (1827).
dentata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 28 (1827).
diversifolia Jacq.
Jacquin, Obs. Bot. t. 62, fig. 14 (1768).—*Veg.*
elegans Cambess. in St.-Hil.
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 81 (1897).—*Fl.*
firma Radlk.
Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 85 (1897).
fluminensis Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 37 (1827).
glabra Bertol.
*Bertoloni, Flora Guatim. t. 5 (1840); et in Novi Comm. Accad. Sc. Bonon. iv. t. 40 (1840).
guarumima Vell.
Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 35 (1827).
hispida Jacq.
*Jacquin, Hort. Schoenbr. iii. t. 268 (1798).
imberbis Radlk.
Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*

- PAULLINIA**
imberbis
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. i (1896).—*Fr.*
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 81 (1897).
maritima Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 36 (1827).
meliifolia Juss.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 66 (1804).
 *Hooker, Exot. Fl. ii. t. 110 (1825).
mexicana Jacq.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 61, fig. 5 (1768).—*Veg.*
mexicana Linn.
 Skrivt. Naturh. Selsk. Kjöbenhavn, iii. ii. t. 11 (1794).
neuroptera Radlk.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. viii (1896).
nodosa Jacq.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 62, fig. 3 (1768).—*Veg.*
obtusa Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 38 (1827).—*Veg.*
paullinioides Radlk.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. vi (1896).
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 86 (1897).
pinната Linn.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 62, fig. 12 (1768).—*Veg.*
 Hahn in Schilling, de Lepora Comment. t. 1 (1778).
 Gaertner, Fruct. i. t. 79 (1788).—*Fr.*
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, iii. ii. t. 9, 10 (1794).—*Fl.*
 Lamarck, Ill. ii. t. 318, fig. 5 (1797).
Plumieri Triana & Planch.
 Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 111, fig. 1 (1757); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 61.
polyphylla Linn.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 61, fig. 10 (1768).—*Veg.*
polyphylla Schumacher
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, iii. ii. t. 10 (1794).
pteropoda Moc. & Sessé ex DC.
 A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 121 (1874).
racemosa Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 29 (1827).
racemosa Wawra
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 91 (1897).
rhizantha Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 243 (1845).
rubiginosa Cambess. in St.-Hil.
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. ii (1896).—*Fr.*
 — **setosa** Radlk.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 82 (1897).
rufescens Rich. ex A. Juss.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. xi (1896).
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 88 (1897).
scleroptera Radlk.
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. xii b (1896).
selenoptera Radlk.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 90 (1897).
seminuda Radlk.
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 83 (1897).
Serjania (Seriana) Linn.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 61, fig. 2 (1768).—*Veg.*
Serjania (Seriana) Gaertn.
 Gaertner, Fruct. i. t. 79 (1788).—*Fr.*
Serjania (Seriana) Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 27 (1827).
sericea Cambess. in St.-Hil.
 A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 77 (1827).
sinuata Poir.
 Lamarck, Ill. ii. t. 318, fig. 1-4 (1797).
sorbilis Mart.
 Schnizlein, Iconogr. iv. t. 230 (1857-65).
 *Bentley & Trim. Med. Pl. i. t. 67 (1876).
- PAULLINIA**
sorbilis
 Baillon, Traité Bot. Méd. Phan. ii. 967 (1884).—*Fr.*
 Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 43 (1892).—*Hab.*
sphaerocarpa Rich. ex Juss.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
tamuya Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 34 (1827).
tenera Poepp. & Endl.
 Poeppig & Endl. Nov. Gen. & Sp. Pl. iii. t. 243 (1845).
tetragona Aubl.
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, iii. ii. t. 10 (1794).—*Fl.*
thalictrofolia Juss.
 Ann. Mus. Hist. Nat. Paris, iv. t. 66 (1804).
 A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 77 (1827).—*Fr.*
 *Bot. Mag. xcvi. t. 5879 (1871).
 Journ. Hort. xlviii. 385 (1872); Ser. III. xlv. 99 (1903).
 Gard. Chron. 1872, p. 669.
 Gartenfl. xxii. 27 (1873).—*Hab.*
 Garden, iii. 87 (1873); li. 160 (1897).
 Fl. des Serres, Ser. II. ix. 10 (1873).—*Hab.*
 Florist, 1873, p. 124.
 Williams, Choice Stove & Greenh. Ornament. Pl. Ed. 2, p. 277 (1876).
 — **argentea** Hort.
 *Hort. Belg. xxx. 343 (1880).
timbo Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 32 (1827).
tomentosa Jacq.
 Jacquin, Obs. Bot. t. 10 (1764); t. 61, fig. 13 (1768).—*Veg.*
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, iii. ii. t. 10 (1794).—*Fl.*
tricornis Radlk.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. vii (1896).
trigonia Vell.
 Vellozo, Fl. Flum. iv. t. 30 (1827).
triternata Jacq.
 Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 180 (1763).—*Veg.*
 Jacquin, Obs. Bot. t. 62, fig. 11 (1768).—*Veg.*
 *Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta, t. 206, fig. 29 [1780].—*Veg.*
triternata Linn.
 *Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, iv. t. 237 (1827).
uloptera Radlk.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. xiii (1896).
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 92 (1897).
velutina DC.
 Delessert, Ic. Pl. iii. t. 37 (1837).
verrucosa Radlk.
 Pflanzenfam. iii. v. 304 (1895).—*Fr.*
 Radlkofer in Abh. Akad. Wiss. München, xix. 1. tab. fig. ix (1896).
 Mart. Fl. Bras. xiii. iii. t. 87 (1897).
vespertilio Sw.
 Skrivt. Nat. Selsk. Kjöbenhavn, Atlas, iii. ii. t. 10, 11 (1794).
- PAULOWNIA** Sieb. & Zucc.
Fortunei Hemsl.
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 328, 329 (1911).—*Hab.*
imperialis Sieb. & Zucc.
 Siebold & Zuccarini, Fl. Jap. t. 10 (1835).
 *Orbigny, Dict. Hist. Nat., Atlas, iii. t. 322 [1839-49].
 *Floricult. Cab. x. 193 (1843).
 *Rev. Hort. Ser. II. ii. 291 (1843); 1907, p. 378, 379; 1919, p. 248.
 *Horticulteur Univ. iv. 102 (1843).
- PAULOWNIA**
imperialis
 *Journ. Hort. Prat. Bruxelles, i. 37 (1843).
 *Journ. Jard. 1843, p. 173.
 *Paxt. Mag. x. 7, 8 (1843).
 *Ann. Gand, ii. t. 104 (1846).
 *Jaarb. Tuinbouw, tab. (1846-47).
 *Neubert's Deutsch Gart. Mag. 1849, t. 11, p. 173.
 *Bot. Mag. lxxviii. t. 4666 (1852).
 Cottage Gard. ix. 235 (1853).
 Targioni-Tozzetti in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xv. t. 3 (1855).—*Fl.*
 Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 280 [1862-66].
 *Réveil, Règne Vég. xiv. t. 30 (1870).
 Decaisne, Naud. & Hemsl. Trees, Shrubs & Herb. Pl. 341 (1873).
 Dai-Nihon Ju-moku Shi-ri-yaku (Jap. Trees Fig. & Expl.), t. 52 (1878).
 Berger, Pflanzenphysiogn. 96 (1880).
 Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 34 [1884-88]; et Century Suppl. Dict. Gard. 583 (1901).—*Hab.*
 *Garden, xli. 304 (1892); xlv. 432 (1894); l. 518 (1896); lx. 130 (1901); lxxx. 406 (1916).
 Lubbock, Seedlings, ii. 317 (1892).—*Veg.*
 Mouillefert, Traité Arbres & Arbriss. Atlas, t. 87 (1892-98).—*Hab.*
 *Bois, Dict. Hort. 921 (1893-99).
 *Useful Pl. Jap. ii. t. 552 (1895).
 L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1224 (1901).—*Hab.*
 Parkhurst, Trees, Shrubs, Vines N.E. United States, 363, t. 2, fig. 8 (1903).—*Veg.*
 Lazaro, Comp. Fl. Españ. ii. 541 (1907).
 Gubb, Fl. Algeria, t. 22 (1909).
 Fernow, Care of Trees, fig. 100 (1910).
 Wilson, Veg. West. China (Publ. Arn. Arb. No. 2), 330-32 (1911).—*Hab.*
 Wilson, Arn. Arb. Exped. China, 1910-11, t. 033 (1912).
 Gard. Chron. Ser. III. li. 430, 431 (1912); lvi. 150 (1914).
 Bull. Soc. Dendr. France, 1913, p. 100, 237.
 Jardin, xxviii. 21 (1914).—*Hab.*
 Naturwiss. Zeitschr. Land- & Forst. xii. 245, 454 (1914).—*Hab.*
 Sim, Flowering Trees & Shrubs, 117 (1919).
japonica Réveil
 *Réveil, Règne Vég. iii. t. 32 (1870).—*Veg.*
Kawakamii Ito
 Kanehira, Formosan Trees, 388 (1917).
mikado Ito
 Kanehira, Formosan Trees, 389 (1917).
tomentosa Steud.
 Lauche, Deutsche Dendrol. Ed. 2, p. 144 (1883).—*Fl.*
 Baillon, Hist. Pl. ix. 385 (1888).
 Pflanzenfam. iv. iii. B. 67 (1891).
 Bull. Coll. Agric. Tokyo, ii. t. 16, fig. 16 (1895).—*Veg.*
 Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 157 (1898); Ed. 2, iii. 189 (1913).
 *Shirasawa, Ic. Ess. Forest. Jap. i. t. 85 (1900).
 Fiori & Paol. Ic. Fl. Ital. 348 (1902).
 Schneider, Dendrol. Winterst. 197 (1903).—*Veg.*
 Journ. New York Bot. Gard. viii. 14 (1907).—*Hab.*
 Hough, Handb. Trees N. States & Canada, 410, 411 (1907).
 Britton, N. Amer. Trees, 831 (1908).
 Schneider, Ill. Handb. Laubh. ii. 619, 620 (1911).
 Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 725 (1911).—*Fr.*
 Collins & Preston, Key to Trees, 12 (1912).—*Veg.*
 Silva Tarouca, Freiland-Laubgehölze, 280 (1913).—*Hab.*
 Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1915, t. 26.—*Hab.*
 Mathews, Field Book Amer. Trees & Shrubs, 382, 385 (1915).
 Nihon-zuyō-mokuchiku-zuhyō (Tabl. Japan. Trees & Bamb. Forest Bur.), fig. 55 (1916).
 L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort. 2488 (1916).—*Hab.*

PAULSENIELLA Briq.**pamirensis** Briq.

Briquet in Bot. Tidsskr. xxviii. 247, 248 (1907);
et in Arbejd. Bot. Have Kjöbenhavn, No. 41,
247, 248 (1907)

PAURIDIA Harv.—Vide *Ixia* (11)**minuta** Harv.

*Marloth, Fl. S. Africa, iv. t. 33 (1915).

PAURIDIANTHA Hook. f.**canthiifolia** Hook. f.

Hook. Ic. Pl. xxiii. t. 2273 (1893).

PAUROTIS Cook**Wrightii** Britton

Britton, N. Amer. Trees, 142 (1908).—*Hab.*
Journ. New York Bot. Gard. xvii. t. 184, 188
(1916).—*Hab.*
Ann. Rep. Smithson. Inst. 1917, p. 434, t. 26, 27
(1918).

PAUSANDRA Radlk.**Morisiana** Radlk.

Flora, liii. t. 2 (1870).
Mart. Fl. Bras. xi. ii. t. 99 (1874).
Pflanzenfam. iii. v. 88 (1890).—*Fl.*
Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 42, 43 (1911).

PAVETTA Linn.—Vide *Crimita***abyssinica** Fresen.

*Bot. Mag. cxlvi. t. 8838 (1920).

alba Oudem.

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, i. t. 13
(1865) in ic.; *P. incarnata* var. *alba* in textu.

angustifolia Thw.

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 99 (1874).

appendiculata De Wild.

De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. i. t. 39
(1905).

australis Hort.

*Rev. Hort. Ser. II. iii. 242, 443 (1845).

borbonica Hort.

*Henderson, Ill. Bouquet, i. t. 16 (1857-59).
—*Veg.*

*Lowe, Beautiful-Leaved Pl. 9, t. 5 (1868).

Bowkeri Harv.

Harvey, Thes. Cap. ii. t. 131 (1863).

breviflora DC.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1035 (1843-45).
Fyson, Fl. Nilgiri & Pulney Hill-tops, iii. 365
(1920); vide errata.

Brunonis Wall.

Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iii. t. 1065 (1846).

caffra Linn. f.

*Bot. Mag. lxiv. t. 3580 (1837).
*Maund & Henslow, Bot. Souv. [t. 37] [1838-40].
*Maund, Botanist, iv. t. 193 (1840).
*Lem. Jard. Fl. iii. t. 294 (1852).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 84 (1907).

dolichocephala Hiern

Pflanzenfam. iv. iv. 106 (1891).—*Fl.*

foetidissima Cirillo

Cirillo, Pl. Rar. Neap. i. t. 1 (1788).

hispidula Wight & Arn.

Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 120 (1911).

Hookeri Oudem.

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, ii. t. 28, 29
(1866).

incarnata alba Oudem.

*Neerl. Plantentuin, Ed. Oudemans, i. t. 13
(1865) in textu; *P. alba* in ic.

indica Linn.

Rheede, Hort. Mal. v. t. 10 (1685); fide Fl. Brit.
Ind. iii. 150.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 13 (1768).
Gaertner, Fruct. i. t. 25 (1788).—*Fr.*
*Bot. Reg. iii. t. 198 (1817).
*Mordant de Launay, Herb. Amat. v. t. 331 (1821).
*Drapiet, Herb. Amat. Fl. i. t. 40 (1828).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. i. t. 148 (1839).
Vidal, Sin. Fam. & Gen. Pl. Leñ. Filip. (Introd.
Fl. For. Filip.), Atlas, t. 57, fig. 8 (1883).—*Fl.*
Talbot, For. Fl. Bombay, ii. 118, 119 (1911).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 505 (1918).
—*glabra* Koord. & Val.
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 566
(1915).

PAVETTA**indica microcarpa** Koord. & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 568
(1915).

—**montana** Koord. & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 567
(1915).

—**subvelutina** Koord. & Val.

Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 569
(1915).

involuta Thw.

Beddome, Fl. Sylv. Anal. Gen. t. 29 (1874).
—*Fl.*

Beddome, Ic. Pl. Ind. Or. t. 100 (1874).

lanceolata Eckl.

Malpighia, xvii. t. 18 (1903).—*Veg.*
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 84 (1907).
Sim, Flowering Trees & Shrubs, 117 (1919).

lasiorrhachis K. Schum.

Thonner, Blütenpf. Afr. t. 144 (1908).

Laurentii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo
(Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), ii. t. 36 (1907).

Lescrauwaetii De Wild.

De Wildeman, Études Fl. Bas- et Moyen-Congo
(Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. V), ii. t. 12 (1907).

madagascariensis Auct. ?

Lubbock, Seedlings, ii. 70 (1892).—*Veg.*

membranacea Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 246 (1878-80), fide Merrill,
Sp. Blanc. 366; *P. sambucina* in ic.

natalensis Sond.

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xli. 273 (1888).
Sempervirens, xvii. 222 (1888).
Journ. Hort. Ser. III. xvi. 365 (1888).
Queensland Agric. Journ. xxviii. t. 17 (1912).
—*Hab.*

obovata E. Mey.

Wood, Natal Pl. iv. i. t. 313 (1903).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 84 (1907).

owariensis P. Beauv.

*P. Beauvois, Fl. Oware & Benin, i. t. 52 (1806).

sambucina Blanco

*Blanco, Fl. Filip. t. 246 (1878-80); *P. mem-*
branacea, fide Merrill, Sp. Blanc. 366.

Schubotziana Krause

Mildbraed, Deutsch. Zentral-Afr. Exped. ii. iv.
t. 38 (1911).

Zimmermanniana Val.

Ic. Bogor. ii. t. 143 (1904).

PAVIA Mill.: *Aesculus***alba** Poir.

Semaine Hort. iv. 83 (1900).—*Hab.*

californica Hartw.

Rev. Hort. 1862, p. 370.
Horticulteur Franc. 1867, p. 223.
Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 35 [1884-88].

carnea Spach

*Sweet, Brit. Fl. Gard. vii (Ser. 2, iv), t. 301 (1835).

flava Moench

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes,
ii. 122 (1825).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 7 B
(1838).

Journ. Hort. xxxiii. 174 (1865).—*Veg.*

Garden, xxi. 447 (1882); xxxiv. 111 (1888).

—**neglecta** Hort.

Garden, xxi. 447 (1882).

hybrida DC.

*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes,
ii. t. 121 (1825).

indica Wall.

Jacquemont, Voy. Inde, t. 35 (1844).
Gard. Chron. Ser. III. xxxvi. 206 (1904).—*Hab.*

lutea Poir.

*Duhamel, Arbres & Arbustes, Ed. 2, iii. t. 38
(1806).

*Michaux f., Arb. Amer. Sept. iii. t. 11, p. 238
(1813).

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 91 (1819).

*Réveil, Règne Vég. iv. t. 39, xiv. t. 31 (1870).

macrocarpa Hort.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 7 C
(1838).

Garden, xxi. 448 (1882).

PAVIA**macrostachys** Loisel.

*Mordant de Launay, Herb. Amat. iii. t. 212 (1819).

*Drapiet, Herb. Amat. Fl. iii. t. 215 (1829).

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 474 (1838).
Payer, Organog. Comp. Fl. t. 28 (1857).—*Fl.*

Journ. Hort. xxxiii. 175 (1865).—*Veg.*

*Gard. Month. & Hort. Adv., Meehan, xiii. 353
(1871).

Gard. Chron. viii. 657 (1877); Ser. III. xv. 45
(1894).—*Hab.*

Garden, xix. 309 (1881).

Rev. Hort. 1908, p. 102, 103.

Jardin, xxviii. 5 (1914).

Michauxii Spach

*Spach, Hist. Nat. Vég. Phan. Atlas, t. 18 (1846).
—*Fl.*

neglecta G. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 473 (1838).

ohioensis Michx. f.

*Michaux f., N. Amer. Sylva, ii. t. 92 (1819).

rubra Moench

Lamarck, Ill. ii. t. 273 (1797).

Dict. Sc. Nat., Planch. Bot. Dicot. t. 165, 166

(1816-29).
*Jaume St.-Hilaire, Traité Arbriss. & Arbustes,
ii. t. 120 (1825).

l'Turpin, Œuvres Hist. Nat. Goethe, Atlas, t. 5
(1837).—*Fl.*

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 7 A
(1838).

Schnitzlein, Iconogr. iv. t. 230** (1857-65).

Decaisne & Naud. Amat. Jard. iii. 28 [1862-66].

*Réveil, Règne Vég. xiv. t. 31 (1870).

Garden, xxi. 448 (1882); xxxiv. 111 (1888).

Nicholson, Illustr. Dict. Gard. iii. 36 [1884-88].
Velenovsky, Vergl. Morphol. Pfl. ii. 604 (1907);
iii. 1007 (1910).

—**arguta** G. Don

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. i. 470 (1838).

—**humilis pendula** Hort.

J. C. Loudon, Arbor. & Frutic. Brit. v. t. 7 E
(1838).

—**prolifera** Hort.

*Journ. Gard. 1837, p. 375.

PAVIEASIA Pierre**annamensis** Pierre

Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. cxxvii. 585 (1917).

PAVONIA Cav.—Vide *Lebretonia*, *Lopimia*, *Lueder-*
*itzia***acerifolia** Link & Otto

*Link & Otto, Ic. Pl. Select. t. 1 (1820-28).

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 768 (1827).

acuminata Spreng.

*Joh. Kerner, Hort. Sempervir. t. 786 (1828).

alnifolia Juss.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 103 (1892).

angustifolia Benth.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 96 (1892).—*Fl.*

apiculata R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 5
(1908).

argentina Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 97 (1892).—*Fl.*

aristata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 45, fig. 3 (1787).

*Schränk, Pl. Rar. Hort. Acad. Monac. i. t. 65
(1819).

Aschersoniana Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 100 (1892).

bahamensis Hitchc.

Rep. Missouri Bot. Gard. iv. t. 11 (1893).

bahiensis Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 102 (1892).—*Fl.*

Balsanae Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 97 (1892).

Blanchetiana Miq.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 101 (1892).

campestris R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 5
(1908).

cancellata Cav.

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 215 (1827-30).

—**deltoides** St.-Hil. & Naud.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 98 (1892).

PAVONIA

ceylanica Cav.

Cavanilles, Diss. t. 48, fig. 2, f-n (1787).

Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 16, t. 16 (1913).

Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***coccinea** Cav.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 169, fig. 2 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 75.

Cavanilles, Diss. t. 47, fig. 1, a-d (1787).

Lamarck, Ill. iii. t. 585, fig. 1 (1797).

*Descourtilz, Fl. Pitt. & Méd. Antilles, vi. t. 385 (1828).

Columella Cav.

Cavanilles, Diss. t. 48, fig. 3, o-s (1787).

*Jacquin, Hort. Schoenbr. iv. t. 462 (1804).

Engl. Jahrb. lvii. 75, 77 (1920).—*Fl.***communis** St.-Hil.Pflanzenfam. iii. vi. 45 (1890).—*Fr.***commutata** GarckeMart. Fl. Bras. xii. iii. t. 93 (1892).—*Fl.***consobrina** N. E. Br.Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).—*Fr.***cristata** SchinzEngl. Jahrb. lvii. 75 (1920).—*Fl.***ctenophora** Ulbr.Engl. Jahrb. lvii. 75 (1920).—*Fl.***cuneifolia** Cav.

Cavanilles, Diss. t. 45, fig. 1, a-f (1787).

discolor Ulbr.Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***diuretica** St.-Hil.

A. St.-Hilaire, Pl. Usuelles Bras. t. 53 (1824-28).

elegans GarckeEngl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***Ellenbeckii** GürkeEngl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***Engleriana** Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 93 (1892).

eremogeiton Ulbr.Engl. Jahrb. lvii. 75 (1920).—*Fl.***flavispina** Miq.Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 86 (1892).—*Fl.***fruticulosa** Ulbr.

Engl. Jahrb. lvii. 134 (1920).

gallaënsis Ulbr.

Engl. Jahrb. lvii. 134 (1920).

Garckeana Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 92 (1892).

geminiflora Moric.

Moricand, Pl. Nouv. Amér. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii), t. 73 (1836).

*Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 96 (1892).—*Fl.***glechomifolia** GarckeEngl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***glechomoides** St.-Hil.

A. St. Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 45 (1827).

Guérkeana R. E. FriesSvenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).—*Fr.***maior** R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 7 (1908).

minor R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 7 (1908).

Hassleriana Chod.

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).

hastata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 47, fig. e-1 (1787).

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 227 (1827-30).

Payer, Organog. Comp. Fl. t. 7 (1857).—*Fl.*Baillon, Hist. Pl. iv. 91 (1873).—*Fr.*

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 95 (1892).

Flora, xcvi. 176-78 (1907).—*Fl.*

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6, 7 (1908).

Hieronymi GürkeMart. Fl. Bras. xii. iii. t. 97 (1892).—*Fr.***Hildebrandii** GürkeEngl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***hirsuta** Guill. & Perrott.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 10 (1873) in

textu, p. 35; *Hibiscus hirsuta* in ic.Engl. Jahrb. lvii. 75, 77 (1920).—*Fl.***humifusa** Juss.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 99 (1892).

PAVONIA

humilis Jacq.

*Jacquin, Fragm. t. 122 (1809).

intermedia St.-Hil.

L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort. 1224 (1901).

kilimandscharica GürkeEngl. Jahrb. lvii. 75 (1920).—*Fl.***Kotschyi** Hochst.Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***Kraussiana** Hochst.Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***lanata** R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).

leptocalyx Ulbr.Engl. Jahrb. lvii. 75 (1920).—*Fl.***leptoclada** Ulbr.

Engl. Jahrb. li. 60 (1913).

leucantha Garcke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 89 (1892).

linearis A. Rich.

Ramon de la Sagra, Fl. Cubana, iv. Atlas, Pl.

Vasc. t. 13 (1853); et Ic. Fl. Cub. Pl. Vasc. t. 13 (1863).

longipedunculata Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 102 (1892).

macrostyla GürkeMart. Fl. Bras. xii. iii. t. 101 (1892).—*Fl.***Makoyana** E. Morr.

*Belg. Hort. xxviii. 61 (1878).

*Ill. Gartenzeit. Stuttgart, xxii. t. 22 (1878).

Rev. Hort. Belge, vii. 157 (1881).

Gartenfl. xxx. 279 (1881).

Gard. Month. & Hort., Meehan, xxiv. 171 (1882).

Neubert's Deutsch. Gart. Mag. xxxviii. 71 (1885).

Malmeara R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6, 7 (1908).

mattogrossensis R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 5 (1908).

microphylla Casar.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 90 (1892).

missionum Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 4, p. 34 (1909).

monatherica Casar.Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 89 (1892).—*Fl.***multiflora** Juss.

A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 47 (1827).

*Bot. Mag. civ. t. 6398 (1878).

muricata St.-Hil.

A. St.-Hilaire, Fl. Bras. Merid. i. t. 44 (1827).

nana R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 4 (1908).

odorata Willd.

[Kew Ms.] Ic. Pl. China nasc. Bibl. Braam. t. [24] (1821).

*Reichenbach, Hort. Bot. t. 203 (1827-30).

Basu, Ind. Med. Pl. t. 128 (1918).

orbicularis Ulbr.

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 4, p. 38 (1910).

paniculata Cav.

Cavanilles, Diss. t. 46, fig. 2, k-r (1787).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 96 (1892).

Paolii Mattei

Chiovenda, Result. Sc. Miss. Stefan.-Paoli Somal.

Ital. t. 3 (1916).

papilionacea Cav.

Cavanilles, Diss. t. 49, fig. 2 (1787).

paraibica Wawra

Wawra, Itin. Princ. S. Coburg, i. t. 6 (1883).

pentacarpus Poir.

*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 179 (1841).

peruviana Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 88 (1892).

platyloba R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 5 (1908).

Pohlil GürkeMart. Fl. Bras. xii. iii. t. 99 (1892).—*Fl.***praemorsa** Cav.

*Lodd. Bot. Cab. iv. t. 371 (1819).

Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 15 (1907).

Thonner, Blütenpf. Afr. t. 93 (1908).

Engl. Jahrb. lvii. 75, 77 (1920).

PAVONIA

prionophylla R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).

propinqua GarckeEngl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***prostrata** Moric.

Moricand, Pl. Nouv. Amér. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii), t. 72 (1836).

psilophylla Ekman

Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 4, p. 31 (1910).

pteroearpa R. E. FriesSvenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 4 (1908).—*Fl.***Rehmannii** Szysz.Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***reticulata** Garcke

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).

Riedelii GürkeMart. Fl. Bras. xii. iii. t. 91 (1892).—*Fl.***rosa-campestris** St.-Hil.

A. St.-Hilaire, Fl. Bras. i. t. 46 (1827).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 98 (1892).—*Fl.***— tomentella** R. E. Fries

Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 5 (1908).

rosea Wall.

Moris in Mem. Accad. Sc. Torino, xxxvi. 200, t. 10 (1833).

rosea Schlecht.Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 87 (1892).—*Fl.***sagittata** Juss.Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 95 (1892).—*Fl.*Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).—*Fr.***Schimperiana** Hochst.

Trans. Linn. Soc. London, xxix. t. 11 (1873).

Engl. Jahrb. lvii. 75 (1920).—*Fl.***— glabrescens** Ulbr.Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***Schrankii** Spreng.

*Bot. Mag. lxxv. t. 3692 (1839).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 94 (1892).

Schumanniana GürkeEngl. Jahrb. lvii. 75, 77 (1920).—*Fl.***Selloi** Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 104 (1892).

sepium St.-Hil.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 86 (1892).

sessiliflora H. B. K.

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 91 (1892).

speciosa H. B. K.

H. B. K. Nov. Gen. v. t. 477 (1821).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 91 (1892).—*Fl.***— polymorpha** GürkeMart. Fl. Bras. xii. iii. t. 91 (1892).—*Fl.***spicata** Cav.

Cavanilles, Diss. t. 46, fig. 1, a-i (1787).

spinifex Cav.

Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 1 (1755); fide

Urban, Fedde Repert. Beih. v. 36.

Cavanilles, Diss. t. 45, fig. 2, f-l (1787).

*Bot. Reg. iv. t. 339 (1819).

Britton, Fl. Bermuda, 237 (1918).

— communis Gürke

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 85 (1892).

— **grandiflora** Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 60 (1874).

— **oblongifolia** Moc. & Sessé ex DC.

A. De Candolle, Calq. Dess. Fl. Mex. Moc. & Sessé, t. 59 (1874).

spinistipula GürkeMart. Fl. Bras. xii. iii. t. 98 (1892).—*Fl.***spiralis** Cav.

Cavanilles, Ic. v. t. 434 (1799).

Stolzii Ulbr.Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***triloba** Hochst.Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.***Typhalaea** Cav.

Cavanilles, Diss. t. 197 (1788).

Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 87 (1892).

ukambanica Ulbr.Engl. Jahrb. lvii. 77 (1920).—*Fr.*

PAVONIA

- Urbaniana** Gürke
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 95 (1892).—*Fl.*
— **macrantha** R. E. Fries
Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 7 (1908).
— **tomentoso-velutina** Gürke
Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).—*Fr.*
— **villosa** Gürke
Svenska Vet. Akad. Handl. xlii. No. 12, t. 6 (1908).—*Fr.*
urens Cav.
*Jacquin, Ic. Pl. Rar. iii. t. 552 (1786–93).
Cavanilles, Diss. t. 49, fig. 1, a–g (1787).
Lamarck, Ill. iii. t. 585, fig. 2 (1797).
varians Moric.
Moricand, Nouv. Pl. Amér. (Mém. Soc. Phys. & Hist. Nat. Genève, vii), t. 74 (1836).
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 90 (1892).
veneta Spreng.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 179 (1841).
viscosa Juss.
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 100 (1892).—*Fl.*
Warmingiana Gürke
Mart. Fl. Bras. xii. iii. t. 88 (1892).—*Fl.*
Wiotii E. Morr.
*Belg. Hort. xxv. 113 (1875).
*Floral Mag. N. Ser. 1877, t. 276.
*Rev. Hort. Belge, v. 217 (1879).
*Garden, xxiv. 92 (1883).
Wrightii A. Gray
Gray & Sprague, Gen. Fl. Amer. ii. t. 130 (1849).
*Meehan's Monthly, ii. t. 12 (1892).
xanthogloea Ekman
Arkiv Bot. Stockholm, ix. No. 4, p. 28 (1909).
PAVONIA Ruiz & Pav.: *Laurelia*
sempervirens Ruiz & Pav.
Ruiz & Pavon, Fl. Peruv. & Chil. Prodr. t. 28 (1794).—*Fl.*
PAXIA Gilg
Zenkeri Schellenb.
Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 324 (1915).
PAXTONIA Lindl.: *Spathoglottis*
rosea Lindl.
*Bot. Reg. xxiv. t. 60 (1838).
*Maund, Botanist, v. t. 210 (1841).
*T. Moore, Illustr. Orchidac. Pl., Paxt. t. 1 (1857).
Gard. Chron. xviii. 532 (1882).—*Fl.*
PAYENA DC.—Vide *Cacosmanthus*, *Kakasmanthus*
Boerlageana Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 10 (1885).—*Fl.*
Croixiana Pierre
Rev. Gén. Bot. xx. 203 (1908).—*Fl.*
latifolia Burck
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 9 (1885).
Leerii Kurz
Rumphius, Herb. Amboin. iii. t. 38 (1743); fide Merrill, Interpret. Rumph. Herb. Amboin.
Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, v. t. 8 (1885).
Pflanzenfam. iv. 1. 133 (1890).—*Hab.*
Tschirch, Ind. Heil- & Nutzpfl. t. 127 (1892).
*Köhler, Med. Pfl. iii [t. 264] (1898).
Jumelle, Pl. Caoutch. Col. Franç. (Ann. Inst. Col. Marseille, v. 1), 149 (1898).
Bull. Soc. Belge Études Colon. ix. 327 (1902).
Bull. Econ. Indo-Chine, N. Ser. v. 323 (1903).—*Hab.*
Romburgh, Pl. Caoutch. & Gutta-Percha Cult. Ind. Néerl. t. 11 (1903).—*Hab.*
Jumelle, Pl. Caoutch. Tous Pays Chauds, 488 (1903).
Sherman, Gutta Percha & Rubber Philip. Islands (Dept. Int. Bur. Govt. Lab. Bull. No. 7), p. 8, fig. 3, 13 (1903).
Engler, Monogr. Afr. Pfl.-Fam. viii. Sapotac. 17 (1904).
Tschirch, Handb. Pharmakog. i. 48 (1908).—*Hab.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 901 (1909).
Wettstein, Handb. Syst. Bot. Ed. 2, p. 712 (1911).—*Fr.*
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 615 (1916).

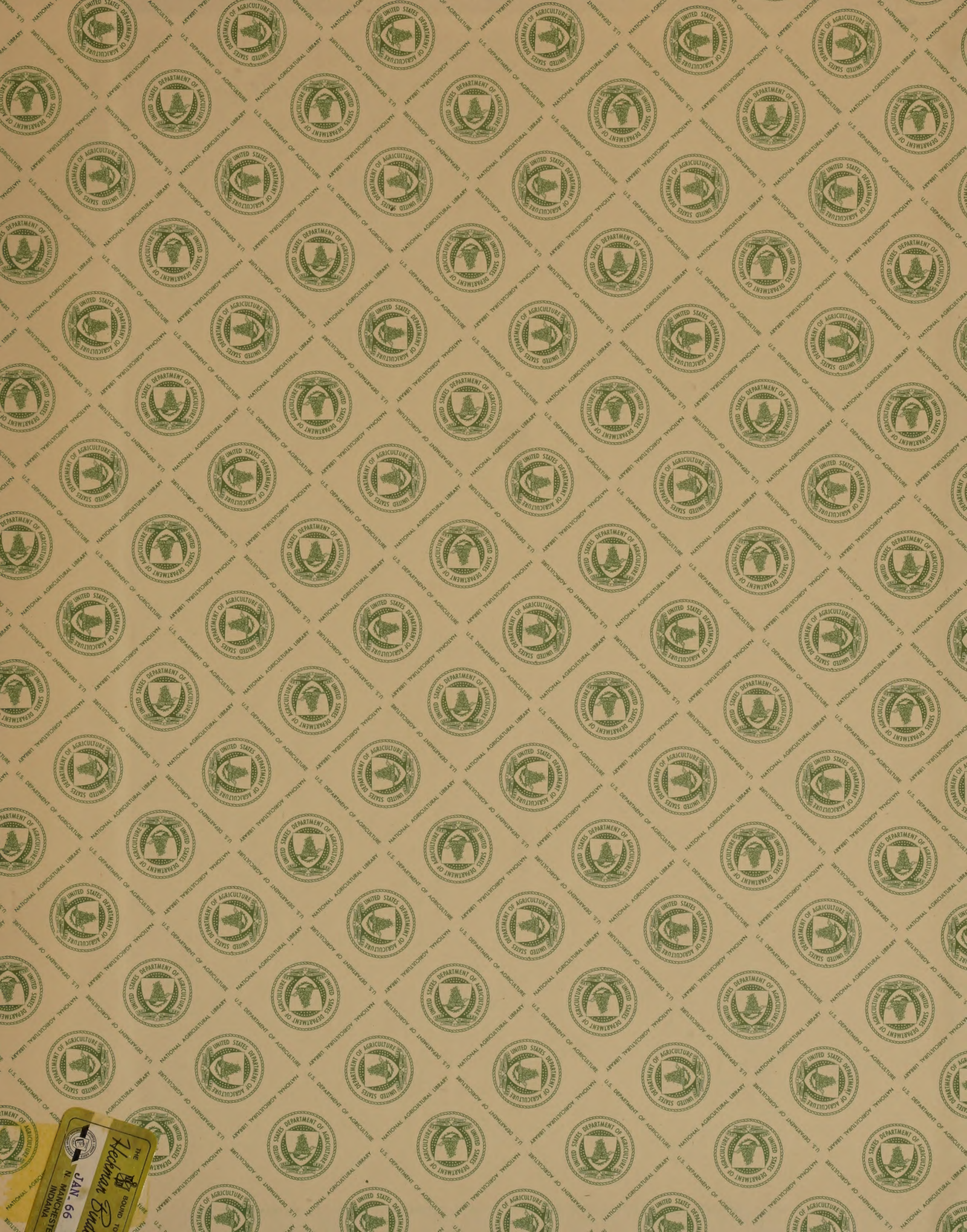
PAYENA

- Leerii**
A. P. West & W. H. Brown in Bull. Philip. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 20, p. 81 (1920).
macrophylla Burck
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 609 (1916).
Maingayi C. B. Clarke
Pflanzenfam. iv. 1. 132 (1890).—*Fl.*
Beille, Bot. Pharm. ii. 901 (1909).—*Fl.*
sericea De Vriese
Koorders & Val. Atlas Baumarten Java, t. 608 (1916).
stipularis Burck
Bull. Inst. Bot. Buitenzorg, xv. t. 1, 2 (1902).
PAYERA Baill.
conspicua Baill.
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 450 (1897).
PAYERIA Baill.: *Turraea*
excelsa Baill.
Baillon, Adansonia, i. t. 3 (1860).
PAYPAYROLA Aubl.
grandiflora Tul.
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 76 (1871).
guianensis Aubl.
Aublet, Hist. Pl. Guiane Franç. iii. t. 99 (1775).
Lamarck, Ill. i. t. 125 (1797).
Mart. Fl. Bras. xiii. i. t. 76 (1871).—*Fl.*
Baillon, Hist. Pl. iv. 334 (1873).—*Fl.*
Baillon, Dict. Bot. i. 321 (1877).—*Fl.*
Pflanzenfam. iii. vi. 328 (1895).—*Fl.*
PEARCEA Regel—Vide *Gloxinia* (3)
hypocyrtiliflora Regel
*Fl. des Serres, Ser. II. vii. t. 1762 (1867–68).
PEARSONIA Dümmer
filifolia Dümmer
Journ. of Bot. i. t. 522 (1912).
sessilifolia Conrathii Dümmer
Journ. of Bot. i. t. 522 (1912).
PECKIA Vell.: *Cybianthus*
megaphylla Vell.
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 135 (1827).
verticillata Vell.
Vellozo, Fl. Flum. i. t. 134 (1827).
PECKOLITIA Fourn.
pedalis Fourn.
Mart. Fl. Bras. vi. iv. t. 90 (1885).
PECTANTIA Rafin.: *Mitella*
pentandra Rydb.
S. Brown, Alp. Fl. Rocky Mts. 132, t. 35 (1907).
PECTINARIA Haw.
articulata Haw.
Berger, Stapel. u. Klein. 335 (1910).
PECTINEA Gaertn.: *Erythrospermum*
ceylanica Gaertn.
Gaertner, Fruct. ii. t. 111 (1791).—*Fr.*
PECTINELLA J. M. Black
antarctica J. M. Black
Trans. & Proc. Bot. Soc. S. Australia, xxxvii. t. 1 (1913).
PECTIS Linn.
angustifolia Torr.
*Bot. Mag. ciii. t. 6286 (1877).
Pflanzenfam. iv. v. 109 (1889); 264 (1890).
Britton & Brown, Ill. Fl. N. States & Canada, iii. 454 (1898); Ed. 2, iii. 514 (1913).
aquatica S. Wats.
Gard. Chron. Ser. III. lix. 306 (1916).
canescens H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 393 (1820).
carthusianorum Less.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 151, fig. 2 (1758); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 71.
Delponte in Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xiv. 411, t. 3 (1854).
elongata H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. iv. t. 392 (1820).
febrifuga van Hall
Siebold & De Vriese, Fl. Jard. iv. 33 (1861).

PECTIS

- humifusa** Sw.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 95, fig. 2 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 58.
linifolia Linn.
Plumier, Pl. Amer. Ed. Burm. t. 86, fig. 1 (1756); fide Urban, Fedde Repert. Beih. v. 54.
Hill, Veget. Syst. ii. t. 81 (1761).
Gaertner, Fruct. ii. t. 171 (1791).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iv. t. 684 (1797).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 144 (1904).—*Fl.*
pinnata Lam.
Journ. Hist. Nat. Paris, ii. t. 31 (1792).
prostrata Cav.
Cavanilles, Ic. iv. t. 324 (1797).
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 143 (1904).—*Fl.*
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 131, t. 4 (1911).—*Veg.*
punctata Jacq.
Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. t. 128 (1763).
*Jacquin, Sel. Stirp. Amer. Hist. Picta; t. 196 [1780].
Schottii Millsp. & Chase
Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. iii. II. 143 (1904).
stella Malmé
Svenska Vet. Akad. Handl. xxxii. No. 5, t. 6 (1899).
PECTOCARYA DC.—Vide *Gruvelia*
chilensis DC.
*C. Gay, Hist. Chile, Atlas, t. 52 bis (1854).
linearis DC.
Pflanzenfam. iv. III. A. 100 (1893).—*Fr.*
Engler & Drude, Veget. Erde, xii. 136 (1911).
PECTOPHYTUM H. B. K.: *Azorella*
pedunculare H. B. K.
H. B. K. Nov. Gen. v. t. 425 (1821).
PEDALIOPHYTON Engl.
Busseanum Engl.
Engl. Jahrb. xxxii. t. 5 (1902).
PEDALIMUM Linn.
murex Linn.
Rheede, Hort. Mal. x. t. 72 (1690); fide Hasskarl, Hort. Mal. Rheed. Clavis, 87.
N. L. Burman, Fl. Ind. t. 45 (1768).
Gaertner, Fruct. i. t. 58 (1788).—*Fr.*
Lamarck, Ill. iii. t. 538 (1797).
Wight, Ic. Pl. Ind. Or. iv. t. 1615 (1850).
Le Maout & Decaisne, Traité Gén. Bot. 199 (1868).—*Fr.*
Kerner, Pflanzenleben, ii. 810 (1891).—*Fr.*
Kerner & Oliv. Nat. Hist. Pl. ii. 875 (1895).—*Fr.*
Pflanzenfam. iv. III. B. 255, 257 (1895).
Presid. Coll. Bot. Bull. Madras, No. 37, t. 37 (1916).
Basu, Ind. Med. Pl. t. 711 (1918).
PEDDIEA Harv.
africana Harv.
Hooker's Journ. Bot. i. t. 10 (1840).
Wood & Evans, Natal Pl. i. II. t. 87 (1899).
Sim, For. Fl. Cape Colony, t. 153 (1907).
involuta Baker
Grandidier, Hist. Madag. [Plantes], Atlas, t. 319 (1895).
longipedicellata Gilg
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 26 (1902).—*Fl.*
— **multiflora** De Wild.
De Wildeman, Études Fl. Katanga (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. IV), i. t. 26 (1902).
PEDICELLARIA Schrank: *Gynandropsis*
pentaphylla Schrank
Pflanzenfam. iii. II. 221 (1891).—*Fl.*
Somoku Dzusetu, Ed. Makino (Iconogr. Pl. Nippon), xii. t. 23 (1912).
PEDICELLIA Lour.: *Mischocarpus*
grandis Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 324 (1895).
Loureirii Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 323 (1895).
sundaica Pierre
Pierre, Fl. For. Cochinch. v. t. 323 (1895).





THE
Herman
JAN. 66
N. MANCHESTER
INDIANA

NATIONAL AGRICULTURAL LIBRARY



1022848074